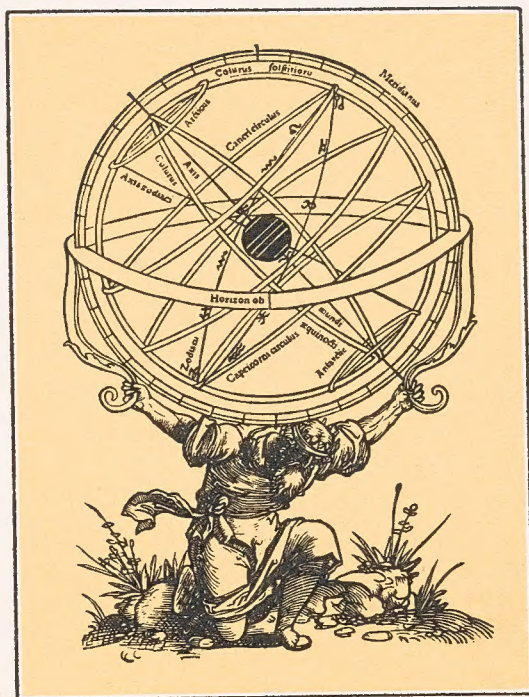


*The Dibner Library
of the History of
Science and Technology*

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES



J. 4. — II.

22
2

Rob: Salmon.



HERALD OF SCIENCE NO. 86



BURNDY
LIBRARY

Chartered in 1941

GIFT OF
BERN DIBNER

J. 4. - 11.



E. L.
E

Rob: Salton.



Handwritten text, possibly a signature or initials, located in the upper center of the page.

Handwritten text, possibly a signature or initials, located in the lower center of the page, partially obscured by a yellowish stain.



Common / Full
Manuscript after the 1st. edition
of /

v. "British Critic". xxiv. 701.



D.L. fe.

OXONIJ
E Theatro SHELDONIANO.
1672.



ΕΡΑΤΟΥ ΣΟΛΕΩΣ

Φαινόμενα ἢ Διοσημεΐα.

Θ Ε Ω Ν Ο Σ Σχ'λια.

ΕΡΑΤΟΣΘΕΝΟΥΣ

Καταγεισμοί.

Μέτρον τῆς γῆς περιφερείας.

Τῷ κύβῳ διπλασιασμός.

Κόσκιον.

Τῷ Νείλῳ πηγὰς.

Τῷ κανόνος τομή.

ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ Ὑμνοί.

ACCESSERUNT

Annotationes in Eratosthenem

ET

Hymnos Dionysii.

OXONII.

E Theatro SHELDONIANO.

Anno Dom. CIO DCLXXII.

LECTORI

Præfatio.

REm supervacuum agerem, si Aratum Antigoni Regis amicitia clarum, quadraginta circiter Græcorum Interpretum scholiis auctum; Romanorum etiam, inter quos Germanicus Cæsar, & in literarum imperio æmulus Cicero, (ut Ovidium & Avienum mittam) diligentissimis curis Latio donatum: insuper, quod decus omne supergreditur, beati Apostoli Pauli scriptis receptum & consecratum, longo verborum apparatu commendatum iverim. Oculis ille & mente pariter destituatur necesse est, quæ cælorum convexa, orbium motus, & stellarum flammæ non attollunt unâ, rapiunt secum, & suis quasi ignibus accendunt: quin & hebes stupidusque jure audiat, qui non pro merito aestimet viri illius operam, quisquis ea in censum & rationes descripta, felicibus insuper carminum numeris fideliter subjecerit, cælisque, quos intelligere, & quibus frui datur, concentus donaverit.

Aratum fateor plagii insimulare Hipparchum aliosque, quasi Eudoxi *ἑνοπτρον* ita inspexisset, ut ceu alterum speculum id unicè repræsentaret, nec cælorum adeo, quam Gnidii Geometræ Phæ-

LECTORI

nomina descripsisset. Sed lapides ad Vatis nostri tumulum allisi (quod miraculi loco refert Pomponius Mela) dissiliunt protenus ; & frustra oblatrante invidiâ , parem ille cum argumento quod tractat sortitur eternitatem. Dum enarrat astra, se illis inserit , & ratum usque manet Nasonis effatum quod,

Cum sole & lunâ semper Aratus erit.

In Poematis istius Editione , post Stephani, Grotii , aliorumque doctissimorum hominum operas , nil magni momenti deinceps expectandum ; id quidem egimus , ut saltem integrum & emaculatum prodiret , quod adhibitis duobus codicibus manuscriptis , quos Bibliotheca Bodleiana suppeditaverat , procuravimus. Theonem quod attinet, quem comitem adjunximus ; omnino fatendum est exemplarium Mss. ope destitutos, impressis adhæsisse, nisi quando (quod passim accidit) sphalmata quædam plusquam graphica occurrerent, quibus ex conjecturis subveniendum. Neque quidem boni editoris munus esse duco, erroribus insistere , & sedulo eosdem propagare. Enimvero quanquam alibi minus ferenda sit importuna Criticorum licentia , adversus Scholiasten & Grammaticum incivile haud fuerit censoriam virgulam aliquando intentasse. Ut cunque fuerit, rem ipsam semel moneo ; ut si non institutum , certè fidem nostram (quam integram maximè cupimus) tueamur.

Istis

P R Æ F A T I O.

Istis ergo qualia qualia sint, boni consulat eruditus lector, præsertim quando ut eum cumulatius demererer, Eratosthenis ἑρᾶτος per plura secula frustra requisitos, alieno habitu, nimirum Germanici Cæsaris & Julii Hygini interpolatis versionibus sordidatos, Græciæ juxta & sibi, quin & literato insuper orbi tandem aliquando restituerim; mantissæ loco additis, quatenus reperire erat, quæ undiquaque sparsæ jacuere, magni Herois reliquiis.

*Quin & meliora deinceps polliceri liceat; quanquam enim sacris & humanioribus literis promovendis sese addixerit Sheldonianum præ-
 lum, in Mathesi adornandâ minime cessabit; sed propitio Numine, & faventibus bonis, antiquos quotquot supersunt Græcos Scriptores, qui in mathesi inclaruerunt, in lucem producet: excussis subinde Arabum Gazis, & Neotericorum ubi ratio postulat scriniis, quod opus viginti plus minus voluminibus absolvendum censemus. Utrum inter sobriorum hominum consilia, aut febricitantium insomnia ista sint ponenda, penes alios steterit: id prorsus exploratum, ex Fovis, non plebei alicujus homuncionis capite Palladem prodire, nec sinè magnis Auspiciis grande aliquid geri unquam posse. Principes Viri, quod ipsis in promptu, tutelam opemque suam præstent; nostrum erit ut studium operamque, quæ sola possumus, impigrè accommodemus: & postquam*

ΑΡΑΤΟΥ ΒΙΟΣ.

quam vitam Illi literis dederint, nos non indignas referentes vices, aternitatem denuo Iisdem elargiamur.

ΑΡΑΤΟΥ

ΒΙΟΣ.

ΑΡΑΤΟΣ πατρός μὲν ὡς Αἰθιοδώρου, μητρός ᾧ
 Αἰθιοδώρου (ὡς ἄλλοι Λητοφίλας) ἐκ Σόλων
 τῆς Κιλικίας. ὠνόμασαι ᾧ ἡ πόλις ἀπὸ Σόλωνος τῆς
 Λινδίας ἔστι ᾧ ἡ νῦν Πομπηϊαπολις. ὡς ᾧ ἔτι Πτο-
 λεμαῖος τῆς Φιλαδέλφου, καὶ ἐγράψατο Διονυσίῳ τῷ Η-
 ρακλεώτῃ. σὺν ὡς Ἀντιγόνῳ τῷ Μακεδόνων βα-
 σιλεῖ, καὶ Φίλῳ τῇ τέτῃ γαμετῇ. σὺν ἡμῶν ᾧ Α-
 λεξάνδρῳ τῷ Αἰτωλῷ καὶ Καλλιμάχῳ, καὶ Μενάν-
 δρῳ καὶ Φιλητῇ. ἀδελφοὺς ᾧ εἶχε τρεῖς, Μύριν,
 Καλῶνδαν, καὶ Αἰθιοδώρον, ὃς πρῶτος ἀντειπεῖν
 λέγεται Ζωίλῳ, τῷ καὶ τῷ Ομηρικῷ ποιήσεως
 γράψαντι. γράψας ᾧ ὁ ΑΡΑΤΟΣ Περσίῳ τῷ φι-
 λосоφῷ Αθήνησι, καὶ σὺν ἡμῶν αὐτῷ εἰς Μακεδο-
 νίαν μεταπεμφθέντι ὑπὸ Ἀντιγόνου, καὶ παρελ-
 θὼν εἰς τὸν Ἀντιγόνου καὶ Φίλου γάμον, καὶ διδοκιμή-
 σας, τὸ λοιπὸν τῆς χρόνου διέτριψεν ἐκεῖσε. ὡς ᾧ
 ὁ Ἀντιγόνος υἱὸς Δημητρίος τῷ πολιορκητοῦ, καὶ
 πρῶτα λαβεῖν τὴν ἀρχὴν πρὸς ἐξατοσὴν καὶ πέμπτῳ ὀ-
 λυμπιάδῃ, καθ' ὡς Πτολεμαῖος ὁ Φιλάδελφος
 Αἰγύπτου ἐβασίλευσεν. ὥστε καὶ ἀρραβανισμένον ἔστιν
 ὑπόπνων, ὡς ὡς καὶ τὸ αὐτὸν χρόνον Νικηφόρῳ
 τῷ Κολοφωνίῳ, τῷ καὶ Σηριακῇ γράψαντι.

λέγει

ΑΡΑΤΟΥ ΒΙΟΣ.

λέγουσί τε πορτεῖναι ἀλλήλοις, ὁ μὲν, Νικηφόρῳ
σκέψατο τὰ φαινόμενα· ὁ δὲ, Αἰάτω τὰ θηριακὰ·
τῷτο δὲ καταφανὲς ὅτι ψεύδεται· ὁ γὰρ Νικηφόρος
δώδεκα ὅλας ὀλυμπάσι νεώτερος φαίνεται. ἔνιοι
δὲ φασὶ τὸν Αἰάτον Μινασέος πατρὸς γενέσθαι, Α-
ριστοδήρῳ δὲ τινὲ μαθηματικῷ διακῆσαι. ἰατρὸν
δὲ πορθηγομηνίως καὶ ποιητικῶς γενέσθαι ἐν τοῖς Αντι-
χόνε βασιλείοις. Γηραίῳ δὲ τῷ Κυρηνάῳ ἐπεβάλο-
λετο, παρ' ἧ καὶ ὀπζγάμματος ἡξιώθη. σωήκ-
μασε δὲ Νικηφόρῳ μαθηματικῷ, καὶ αὐτῷ Κολο-
φωνίῳ θεραπεύοντι ἅμα αὐτόν. ζηλωτικῶς δὲ φασὶ
τῷτον γενέσθαι Ομήρου· οἱ δὲ Ησιόδου μᾶλλον.

Επιγράμματα εἰς Αἰάτον.

Πολεμῆος ὁ Βασιλεὺς εἰς Αἰάτον.

ΠΑνδ' Ἠγησιάνῃς τε καὶ Ερμῆπος τὰ κατ' αἴθρη
Τείρεα, καὶ πολλοὶ ταῦτα τὰ φαινόμενα
Βίβλοις ἔκχατάνεοντο, δῖοςκόποι δ' ἀφάμαρτον·
Αλλὰ τὸ λεπτολόγου σκῆπτρον Αἰάτος ἔχῃ.

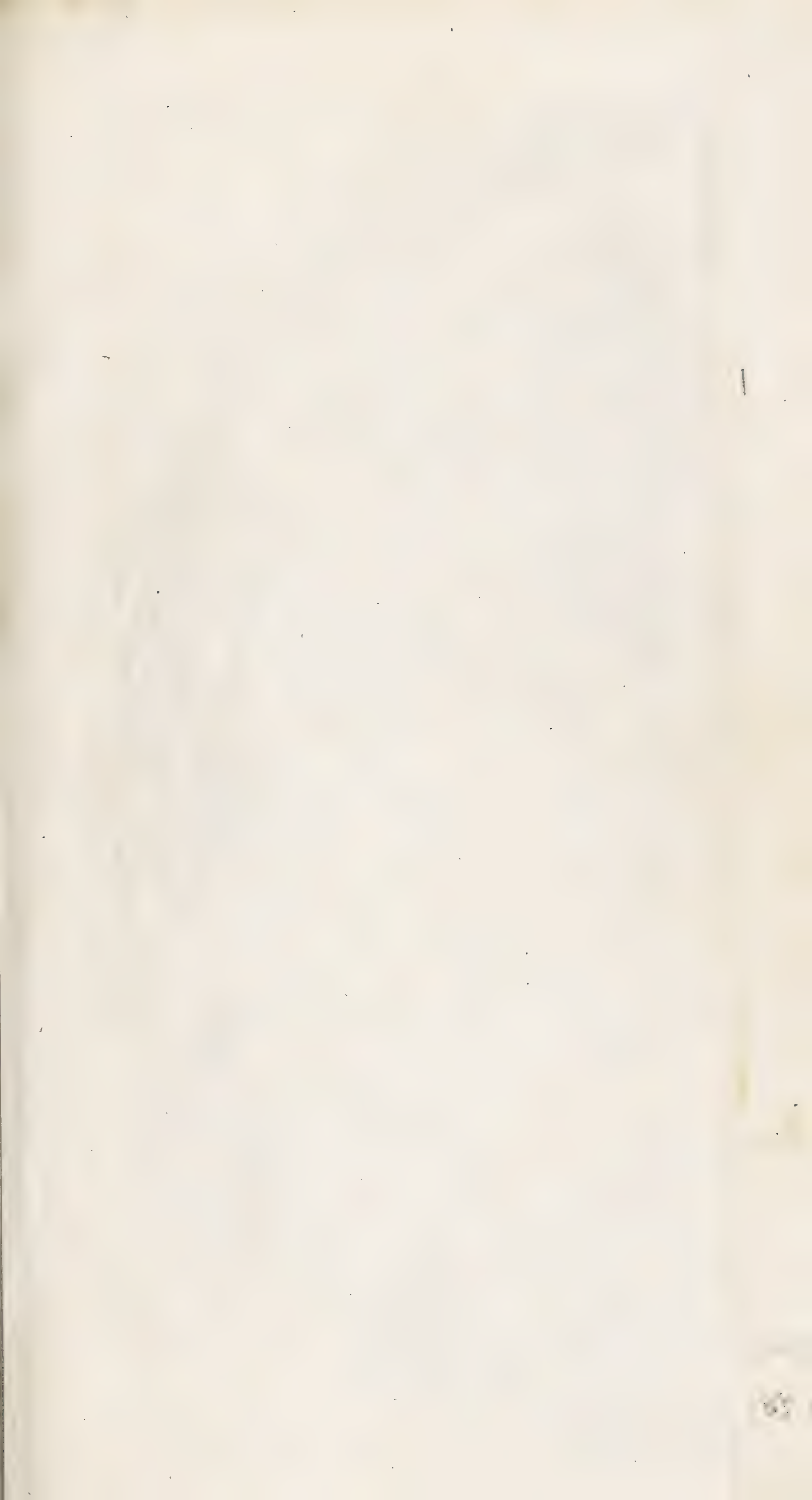
Καλλίμαχος εἰς Αὐτόν.

Ησιόδου τὸ δ' αἶσμα, καὶ ὁ τρόπος ἔτι αἰοιδῶ
Εἰσάτω· ἄλλ' ἐκνέω μὴ τὸ μελιχρότατον
Τῶν ἐπέων ὁ Σολεὺς ἀπεμύξατο· χάρεϊτε λεπταῖ
Ρήσεις, Ἀρήτε σύγχρονοι ἀργυπνίης.

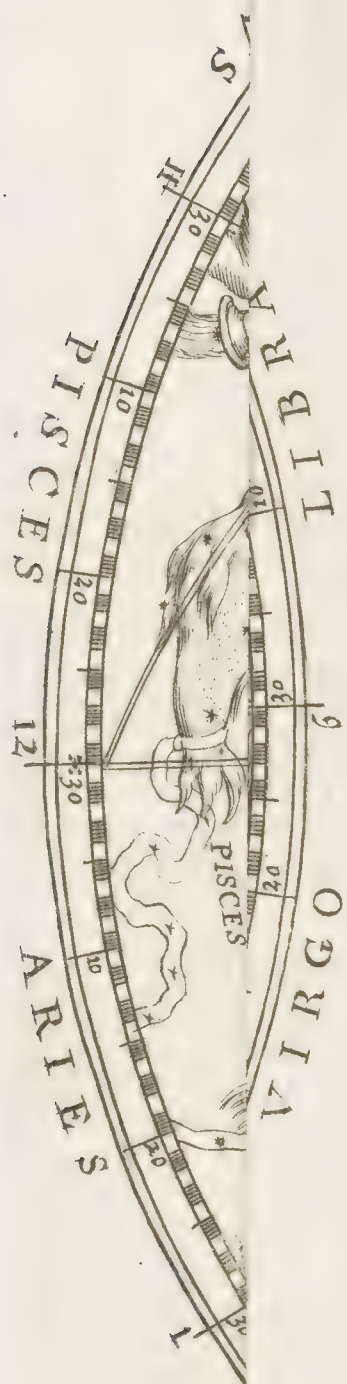
Αντί-

Ἀντίπαυε εἰς αὐτόν.

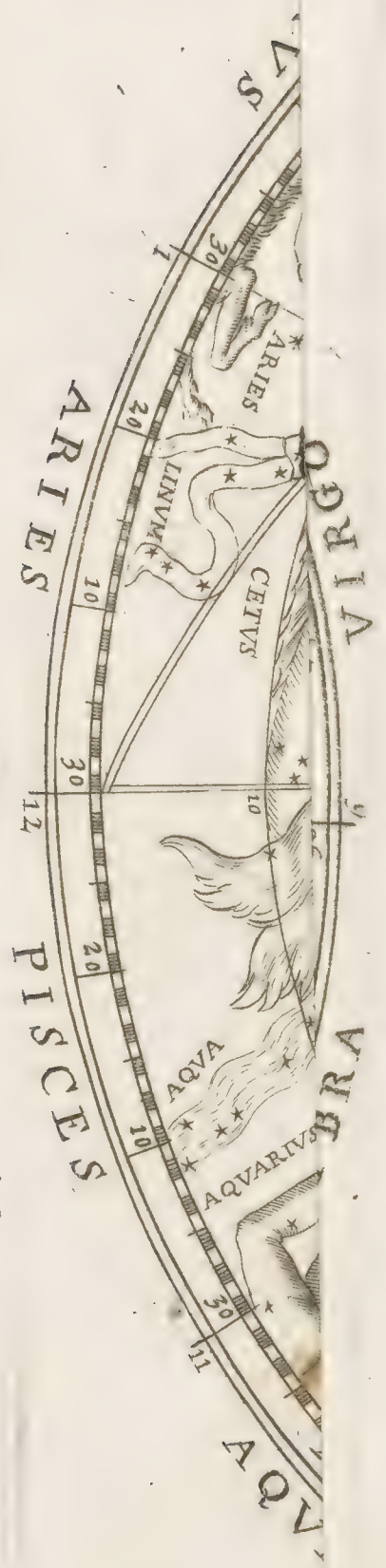
Γράμμα δ' δ' Ἀρήτοιο δαήμονα, ὅς ποτε λεπτῇ
Φροντίδι δυναιὲς ἀσέρας ἐφράξατο·
Ἀπλανέας τ' ἄμφω καὶ ἀλήμονας, οἷσιν ἐναργῆς
Ἀλλόμηνε κύκλοις ἕβανός ἐνδέδετα.
Αἰνείδω ἣ καμὼν ἔργον μέγα, καὶ Διὸς εἶναι
Δαίτερ, ὅστις ἔδνη' ἄστρα φαινόπερα.











ΑΡΑΤΟΥ ΣΟΛΕΩΣ

ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ.

ΕΚ Διὸς ἀρχόμεθα, **Ω** δ' ἐποτ' αἰδρες ἑώμεν
 Ἀρρήτον· μετὰ δ' ἃ Διὸς πᾶσαι μὲν ἀγχαί,
 Πᾶσαι δ' ἀνθρώπων ἀγχαί· μετὰ δ' ἃ θάλασσα,
 Καὶ λιμνές· πάντα δ' ἃ Διὸς κεχρημένα πάντες·
 Τῷ γὰρ καὶ γένος ἐσμὲν. ὃ δ' ἡπιος ἀνθρώποις

ΕΚ Διὸς.) πᾶν πρεπόντως ὁ Α-
 ρατὸς τὴν τ' ἀστρον διεξιέναι
 μέλλον θέν, τ' πατέρα τέτων
 δημιουργόν, Δία, ἐν παρθενοῖς παρθε-
 φανεί. Δία δὲ νῦν τ' δημιουργόν ἀ-
 κούον. τὸ δὲ ἐκ Διὸς, ἀντὶ τῆς, ἀπὸ τῆς
 Διὸς. Πίνδαρος, Διὸς ἐκ παρθενομίαι.
 τὸ δὲ ἀρχόμεθα, μὲν τοῦ σ. ἐστὶ δὲ
 ἀρχαῖος μὲν. Ομηροῦ, Δόρπον ἐφο-
 πλισόμεθα. Ἐξ ἄλλως, εἰκότως τὴν
 τ' φαινόμεναι ἀρχὴν ἀπὸ τῆς Διὸς
 τε ἔκ τινος ποιεῖται. ἔτος γὰρ δὴ τῆς
 τοῖς ἀρχαῖοις, φιλοθροῖς ἐστὶν ἐπι-
 κούως ἀπαισιν, ἀπὸ θεῶν ἀρχαῖος, ὡς
 ἔκ πάντων ἀνθρώποις τ' καλῶν αἰ-
 τίων. Ομηροῦ μὲν, Μένων ἀφ' ἑαυτοῦ,
 ἔκ Ἀνδρα μὲν ἐννεπε μῦθον. καὶ Πλά-
 των δὲ ἐν νόμοις, Θεὸς ἢ τίς ἡμῶν ὦ
 ξένε, τὴν ἀρχὴν εἰληχε τῆς τ' νό-
 μων διαφύσεως; θεός, ὦ ξένε, θεός.
 καὶ ἐπὶ ἀπὸ Διὸς ἀρχεται, ἐπὶ δὴ
 μέλλει μετεωρολογεῖν. βασιλεύς
 δὲ τ' ὅλων ἔκ πατὴρ ὁ Ζεύς. ἔκ παρθε-
 σήκης δὲ τὰ νῦν τὴν ἐσίαν αἰτεῖται τῆς
 Διὸς. Τὸν δ' ἐποτ' αἰδρες.) με-
 τὰ δὲ ἐπὶ τ' κατ' ἐπωνυμίαν Δία τ'

φυσικόν, ὅς ἐστιν αἴρ. καὶ γὰρ τ'
 αἴρα, Δία λέγουσιν. ἔκ τ' γὰρ ἐστὶ
 κατὰ τὰς σῶικας, ὁ Δία πάντων
 διήκων. ἐνιοὶ γὰρ φασὶ τ' Πρωτὴν
 τέτον εἶναι τ' αἴρα. αἰνίττεται γὰρ
 ἔκ Ομηροῦ λέγων, Γίγνεται δ' ὑ-
 γρόν ὕδωρ, καὶ δένδρεον ὑψιπέτη-
 λον, καὶ πῦρ. ἔκ τ' γὰρ ἐστὶ πηγὴ
 πάντων, ἔκ αὐτῆς. ὁ δὲ λόγος,
 ὄντινα τ' Δία ἔποτε ἀρρήτον, καὶ
 ἀπαρθενοῦσαν ἐώμεν οἱ ἀνθρώποις,
 εἰκότως. οἱ γὰρ σῶικα ὑποτίθενται,
 μέλλον δὲ πάντες οἱ ὄρον φωνῆς
 γράψαντες, πεπληγμένον ταύτην
 αἴρα καλεῖσιν. ἔκ τ' γὰρ αὐτὸν
 ἀρρήτον ἐώμεν, αἰεὶ δὲ αὐτῆς πᾶς
 ῥήσις ποιεῖται. ἐδὲν γὰρ ἐστὶν ὁ μὴ
 πεπληρωτὴ αἴρα. Ησίοδος, Πάν-
 τα ἰδὼν Διὸς ὀφθαλμοῦ, τ' αἴρα ἔτω
 καλῶν. Μετὰ δὲ.) τῆς ἐν δὲ
 κλητὸν ἐστὶ τῆς παρθενομίας, δι' ἣν ἡ
 ζωὴ τῆς ἡμῶν καὶ ἡ οὐζωία ἀπαντᾷ.
 τὰ γὰρ τὰ δύο ὀνόματα σωτηρέν-
 τα δηλοῖ, τό, τε τῆς Διὸς, καὶ τὸ τῆς
 Ζηνός. Τῷ γὰρ καὶ γένεσθαι ἐσμὲν.)
 παρθενοῦς τὸ πατὴρ ἀνδρῶν τε θεῶν τε.

ἡμεῖς γὰρ ἐκ αὐτῆς βῶδιν, sicut in schol. ad v. 5. ἐκ αὐτῆς

ἡμεῖς γὰρ ἐκ αὐτῆς βῶδιν, sicut in schol. ad v. 5. ἐκ αὐτῆς
 ἡμεῖς γὰρ ἐκ αὐτῆς βῶδιν, sicut in schol. ad v. 5. ἐκ αὐτῆς

εἰ γὰρ αὐτὸς ταῦτα ἐδημιῶργησε τὸν γὰρ ἐπισπώμενοι, ὡς ἐξ αὐτῶ
 παρὸς τὸ τοῖς ἀνθρώποις βιωφελές, ζῶμεν, ὄντων ζωπικῶ, καὶ τῆς
 αὐτῶ ἀν κληδεῖν, αὐτὸν πα- πνοῆς ἡμῶν αἰτίου. Ο δὲ ἦπι.)
 τέρας καὶ δημιῶργον ἐπιγραφόμενοι. αἶσαν ἀρμυδίας τὸ ἐπίθετον τῷ
 θεῷ αὐτῷ δὲ καὶ ἐπὶ τῷ αἰετῷ αὐ- πατρὶ τοῦ ἦπι αἰπέδωκε.

Δεξιά σημαίνῃ λαὸς δ' ὅτι ἐργαζέγυρει,
 Μιμνήσκων βιότοιο· λέγῃ δ' ὅτε βῶλος δέξῃ
 Βασίτε εἰ μακέλῃσι λέγῃ δ' ὅτε δεξιά ὦρα,
 Καὶ φυτὰ γυρῶσαι, εἰ σπέρματα πάντα βαλέω.
 Αὐτὸς γὰρ πάγε σήματ' ἐν ὄρανῳ ἐσήειξεν,
 Ἄστρα δ' ἀκρίνας· ἐσκέψατο δ' εἰς ἐνιαυτὸν
 Ἀστέρας, οἳ κε μάλιστα πετυγμένα σημαίνουσιν
 Ἀνδράσιν ὠρεῶν, ὅφρ' ἐμπεδα πάντα φύων.)
 * Τῷ μιν αἰετῷ τὸν τε καὶ ὕδατον ἰλάσκον.) Καὶ

Δεξιά σημαίνῃ.) τὰ αἰετῶν λέγῃ, καὶ τὰ παρὸς τὸ βίον συμφέροντα. ἔγω καὶ δεξιὰς οἰωνούς, λέγῃ μὲν τὰς αἰετῶν. ἔργον δὲ λέγῃ, κατ' ἐξοχὴν τὸ κατὰ γεωργίαν. Βῶ- λος αἰετῶν.) βῶλος, ὅς ἐστι ἀργὴ ὡς Ασκληπιάδης, εἰ γὰρ δύναται μακέλαις ἀρεῶς βῶλος, ἀλλὰ σκάπτει. μακέλαι δὲ, ἡ μονόθεν κέκλεται, ἢ γυνεὶ τέμνειται. οἰκείαι δὲ, ἡ διχόθεν. τὸ δὲ γυρῶσαι, φυτεῦσαι, ἢ βόθρον ὀρύξαι, ἐν ᾧ τὰ φυτὰ κα- τὰίεται. ἢ καλῶς περισκάψαι, ἢ γυνεὶ τὰ φυτὰ περιλαβεῖν κύ- κλω τῇ γῇ, περὶ τὴν ἐπιφάνειαν παρὸς τὸ μὴ ψύχεσθαι. ἢ γὰρ θερμα- σία συμβάλλεται αὐτοῖς. ἢ γυρῶσαι, τετέστι κύκλω τῷ φυτῶν γλῶσσω- ρεῦσαι. ὁ τοίνυν Ζεὺς σημαίνῃ τὰς ὠρεὰς τῆς γεωργίας εἰ τὸ σπέρμα τὸ γὰρ λέγῃ, ἀντὶ τῶν σημαίνῃ, ὡς τὸ, Ζηνὶ φῶς ἐρέσσαι, εἰ ἄλλοις αἰε- τῶν αἰετῶν.

Αὐτὸς γὰρ πάγε.) αὐ- τὸς γὰρ τῷ ὠρεῶν σημεία ἐποίησεν τὰς ἀστέρας. ἐπὶ δὲ τὰς ἀνατολάς αὐτῶν, καὶ τὰς δύσεις δηλώσας, οἷον πλεῖστων ἐῶν ἐπιτολῶν ἀρ- χῇ θέρους γίνεσθαι. δύσιν δὲ, ὄρχει καὶ χιμῶν. κακῶς δὲ οἱ γεῖοντες σήματα, τὴν τελευτάν οὐκ ἔχουσιν, ἢ ἢ τὰ δηλέμενα. θελῃ γὰρ τὰς ἀστέ- ρας σημεία λέγειν τῶν καιρῶν. κα- λῶς δὲ τὰς ἀστέρας σημεία εἶπε, καὶ γὰρ ὁ ποιητής, τὸ καμῆτιν ἀστέρας, σημεῖον εἶναι πολέμου λέγῃ, ἢ νάνυ- τισι τέρας. τὸ δὲ ἐσκέψατο, ἀντὶ τῷ ἐφρόνησεν, ὥστε ἐκείνου μέρους ἐνιαυτῶν σημείον εἶναι, οἷον πλεῖστων ἀρότου καὶ ἀμύτου, κύνα δὲ θέρους. τὸ δὲ ἐξῆς, αὐτὸς γὰρ πάγε σήματα, ἢ γυνεὶ τὰ ἄστρα σημεία ἐσήειξεν. ἐ- σκέψατο δὲ ἀντὶ τῷ ἐθεώρησεν, ἐ- τήρησεν, ἐνόησεν, ἐγνω ποιῆσαι, ὁ τὰ πάντα δημιῶργήσας θεός. ἢ δὲ

Διάνοια τοιαύτη ἐστὶ παρορμητὴ ὁ Ζεὺς τὰς ὀχλὰς παρὰ ἀντίληψιν τῶν εἰς τὸν βίον ἐπιτηδείων, ση-
μαίνων τὰς οἰκείας χρόνας ἐν τῇ
ἐτησίῳ ὥρῳ, ἔαρ, θέρος, φθι-
νοπώρ, καὶ χειμῶν. τὸ δὲ ἐσηει-
ξέ φησιν, ἐπεὶ δὴ ἀκίνητοί εἰσιν οἱ
ἀπλανεῖς καὶ αὐτὰς συμπεριλά-
θονται δὲ τῇ τῶν ὅλων ῥύμῃ. ἴσθον
δὲ ὅτι αἱ σῆρ μὲν ἐστὶν ὁ ἑ μόνον ἐστὶ, καὶ
ἡ καὶ αὐτὸν κινεῖται, οἷον κρόνον,
Ζεὺς, ὃ τὰ τοιαῦτα. ἄστρον δὲ τό, τε
κινεῖσθαι, ὃ τὸ ἐν πλείστον ἀστέρων
σύστημα, οἷον καρκίν, λέων. ὃ ἐπι-
τολή δὲ πνῦ ἀστέρ, νεωτερίζ-
σα πᾶσι περιγεῖων ἄστρον λέγει, οἷον

ἄρκτου ἐπιτολή. λέγεται δὲ καὶ
ὁ ἥλιος ἄστρον ἰδίως. ὃ δὲ Πιν-
δάρῳ, ἄστρον ὑπέρτατον. νυνὶ δὲ ὁ
Ἄρης, τὰς ἀστέρας ἄσρα εἴρηκε.
Τῷ μιν αἰεῖ.) ὃ Πλάτων ἐν νόμοις,
ὁ μὲν θεὸς ἀρχὴν καὶ τελευτὴν ὃ
μέσαι ἔχων, οὐ γὰρ ἀεὶ αἰεὶ κατὰ φύ-
σιν πορεύομεν. ἴσως δὲ ἀπὸ τῆς
σπονδῶν, τῷ τῶν μὲν παρὰ τῶν σπον-
δῶν εἶναι θεῶν τῶ ὀλυμπίων, δο-
τέρων δὲ ἡρώων, καὶ τρίτῳ Διὸς
σωτήρ. Ομηρῷ δὲ ἐπὶ τῇ βασι-
λέως, Εν σοι μὲν λήξω, σέο δὲ ἄρξο-
μαι. πρῶτον δὲ ὃ ὕψιστον, ἀντὶ τῆς
Διὸς παντὸς χρόνος, καὶ ἐκείνου
ὥραν.

Χαῖρε πατέρ μέγα θαῦμα, μὲν αἰθερόποισιν οἴφαι,
Αὐτὸς καὶ προτέρη γυνεή· χαίρειτε ἧ μοῦσαι,
Μελίχαι μάλα πάσαι· ἐμοίγε μὲν ἀστέρας εἴπῃ
* Εἰ θέμις δὲ χρῶν, τεκμήρεατε πᾶσι αἰοιδῆν. ἦ
Οἱ μὲν ὁμῶς πολέες τε, καὶ ἀλλυδίς ἄλλοι ἔοντες,

Χαῖρε πατέρ.) τὸ αὐτὸς τε ὃ προ-
τέρη γενεή, ἀμφότεροι ἐπὶ τοῦ Διὸς
ὠσανεῖ ἔλεγον, χαῖρε, ἐπεὶ αὐτὸς εἰ
ὃ ἡ προτέρη γενεά. οἱ δὲ προτέρων
γυνεάν τὰς πᾶντας φασίν, ὅς κα-
λεῖσθαι νυνὶ ἐδένα λόγον ἔχει, ἥδη
καταπαύσονται ὑπὸ τῷ Διὶ. παρ-
τέρων γὰρ γένεσσι καὶ Ἡσίοδον,
ἢ τὰς ἀδελφὰς νοητέον τῷ Διὶ. ἢ
προτέρων τῶν ἑαυτῶ φησὶν ὁ ποι-
ητὴς γυνεάν, τὰς παρὰ τὰς, ὃ παρὰ
αὐτῶ ἀστρονόμους. βέλπον δὲ τὰς
ἡρώας νοεῖσθαι, ὧν καὶ τὰ πολλὰ τῶν
ἀστρων ἐπώνυμα, οἷον περσὺς, ὠρίων.
Μελίχαι.) μελίσχαι τὰς μεσάσας
λέγει, ὅτι παρὰ πάντας ὃ καὶ ὅλας
δύμνεις εἰσι. τὸ δὲ τεκμήρεατε, ἀντὶ

τῆς πρῶτα, ἀπὸ τῆς τεκμηρί-
ῃ εἰς τέλος ἀγάγετε. τέκμων γὰρ
τὸ τέλος, καὶ τέκμων. ἄλλοι δὲ
εἰσάγετε. Οἱ μὲν ὁμῶς.) λέγει ὅτι
οἱ ἀπλανεῖς ὁμοίως ἔλθονται, ὃ
μὲν ὃ κινεῖται. σιμίζονται γὰρ καὶ
ἀναποδίζονται. ἔρχονται δὲ ἔλθονται,
ἀντὶ τῆς σὺν τῇ ἔρχονται φέρονται.
οἱ γὰρ ἀπλανεῖς πάντες, ὡς παρὰ
αἰσθησὶν ἐπὶ μιᾷ ὑποκειμένη ἐπι-
φανείας, ὁμοίως συμπεριλάθονται
παντὶ μέρει τῆς ἔρχονται ὁμοιοταχῶς,
ὃ μὲν ἰσοταχῶς. ὁμοιοταχεῖς μὲν
γὰρ εἰσιν ἀστέρες, οἱ τὰς ὁμοίως περι-
φερείας ἐν ἴσῳ ἔχοντες χρόνον, καὶ
ἀφαινούοντες. ἰσοταχεῖς δὲ, οἱ τὰς
ἴσας περιφερείας ἐν ἴσῳ χρόνῳ ἔχον-

τες,

πες, καὶ κινέμενοι, ὁμοιοταχῶς ᾧ
κινῶνται οἱ ἐπὶ τῇ ἰσημερίᾳ, τοῖς ἐπὶ
τῇ πόλει κειμένοις, ἔμωλ' ἔιστα-
χῶς. τὸ μὲν οὖν ὁμῶς ὡςισπα-
σέον, ἢ ἢ, ἀντὶ τῆς ὁμοίως. παροξυ-
σμένη μὲν ᾧ, ἐναντιωματικῶς ἐστὶ
ταύδεσμι. ὡςισπώμενον δέ, ἐ-
πίρρημά ἐστι μεσότης, ἀπὸ τῆς ὁ-
μοίως καὶ συνηπὶ γινόμενον. ἢ
δὲ τοιαύτη συνηπὶ, δωριέων ἐστὶν
ἐκείνοι ᾧ τὰς ὁμοειχῶς ὁμοειχῶς
φασί, καὶ τὰς ὁμοειχῶς, ὁμοειχῶς, καὶ
τὰς μωνώχας, μωνώχας, καὶ τὸ
τρεῖς, τρεῖς. τὸ δὲ πολέες, ἀπὸ
τῆς πολὺς οὐθείας. δύο γάρ εἰσι
τρεῖς, ταυτὶ σημαίνονται, ὁ πολ-
λὸς, ἢ πολλή, τὸ πολλόν, καὶ ὁ πο-
λὺς, ἢ πολεῖα, τὸ πολὺ. τῇ μὲν ἔν
παύτῃ, ποιηταῖς μὲν πᾶσαι ἢ κλί-
σις ἐνχρησθῇ, καὶ τοῖς τρεῖς γένεσι.
λογγράφοις δέ, πλὴν τῆς ἀρσενικῆς
εὐθείας, καὶ αἰτιατικῆς, ἔκκλητικῆς.
ὡσαύτως δὲ καὶ ἐδετέρως. ἔτε ᾧ ὁ
πολλὸς φασί, ἔτε τὸ πολλόν. τῇ δὲ
δευτέρως, ποιηταῖς μὲν, τῇ δὲ δηλυκῶ
ὄντος πάντῃ ἀχρήστως, ἢ τῇ ἀρσενικῶ
καὶ ἐδετέρως κλίσις, πᾶσαι ἐστὶν ἐν-
χρησθῇ. λογγράφοις δὲ καὶ αὐ-
τοῖς τῇ δηλυκῇ ὄντος πάντῃ ἀχρή-
στως. ἔτε δὲ ᾧ εὐρηται ὅλως ἢ πολεῖα,
τῇ ἀρσενικῶ καὶ ἐδετέρως αἰ οὐθείαι
μόνα, καὶ αἰτιατικῇ καὶ κλητικῇ
εἰσιν ἐνχρηστοί, λαμβανόμενα ἀντὶ τῆς
ὁμοίως ἀχρήστων πᾶσι τοῦ παρό-
ντος. τοῦ δὲ οὖν πολλός, καὶ τῇ συ-
στοίχων αὐτῶν, αἰεὶ δυσὶ λ. γραφο-
μένων, τὸ πολὺς καὶ τὰ τέτω σύ-
στοιχα εἰς ἑνὸς γραφέται. τῇ δὲ ἄλ-
λως, ἐπίρρημα τοπικόν ὄν, ἀπὸ

τοῦ ἄλλου ἐπίρρημα γίνεται,
ὡς περ καὶ τὸ ἀμυδὸς ἀπὸ τῆς ἀμυ-
καὶ δὴ σημειώτεον ὅπως τῇ ἀμυ-
δυσυνομήν, τὸ ἀμυδὸς φιλεῖται.
τέτω δὲ καὶ ἐπὶ ἄλλων πολλῶν ἰδοι-
πας αὖν, τῇ παροξυσμῶν δηλαδὴ δα-
συσυνομένων, φιλεῖται δὲ τῶν ἐξ
ἐκείνων ὡςισπόμενων. αὐτίκα τὸ ὁ-
λυμωθῇ ἀπὸ τῆς ὁλῆς δασυσυνομένης
ὡςισπόμενον, ὡςισπόμενον ὁλόλαμωθῇ,
φιλοῦται. ἔτε τῇ ὁλῇ ἀπὸ τῆς ἡδονῆς.
καὶ τῇ ἡμῶς ἀπὸ τῆς ἡμέρας. τῇ μὲν
οὖν ἀμυδὸς, καὶ ὁλυμωθῇ μετέ-
βαλε τῇ πνεύμα, ἀπὸ τῆς, τὸ μὲν τῇ
παρόντος σύμφωνον φωνῆν μετε-
βληθῆναι εἰς υ. τῇ δὲ ἡμῶς καὶ ἡδονῇ,
ἀπὸ τῆς γένεσιν τοπικῆς. τῇ δὲ ἐόν-
τες, πολλοὶ τῇ γραμματικῶν ἰόντες
ἐγγραφῶν, καὶ φασί πάντας τὰς ἀ-
σέρας παρόντας. Αράτω δὲ, παρὶ
τῇ φαινομένων καὶ ἀπαλλομένων ἀσέρας
ἐστὶν ὁ λόγος, ἔτε τῶν παλλομένων.
οἱ δὲ ἀπαλλοεῖς, αἰεὶ ἐπὶ τοῦ αὐ-
τοῦ ἐσθῆται, καὶ μόνον συνη-
ταφύονται καὶ ἀναφύονται πᾶσι
ἐσθῆται, καὶ ὑπὸ τῆς ἐσθῆται κινῶν-
ται, καὶ φύονται πᾶσαι ἡμέρας. καὶ
ἐπειδὴ τέτω οὐκ ἦρκε, παροξυσμῶν
καὶ πᾶσαι ὥραν καὶ ἡμέρας. μό-
λισται δὲ παροξυσμῶν τὸ αἰεὶ, ἐπειδὴ
ἀδιαλείπτως ὁ οὐρανὸς κινεῖται.
καὶ φασί οἱ ποιηταὶ καὶ οἱ φυ-
σικοί, μνηστὴν εἶναι εἰς κίνησιν ἐσθῆ-
ν ἐξυπέρ. σκόπησον ᾧ πᾶσι ἀπὸ
τῇ παρόντος πέρας τῇ ἀνατολικῶν,
ἐν ἰβ. ὥραις εἰς τῇ ἄλλο δυτικῶν ἐρ-
χεται πέρας. τὸ ἐν ἡμέραις, ἀντὶ τῇ
νυχθήμερον ἀκασέον.

Οὐρανὸν ἔλκον) πάντ' ἡμάτια συνεχῆς αἰεὶ. 20
Αὐτὰρ ὁ γ' ἔδ' ὀλίγον μελανίωσεν, ἀλλὰ μάλ' αὐτῶς
Αἰών

Ἀξων αἰὲν ἄρῃρεν· ἔχθ' δὲ ἀτάλαντον ἀπάντη
Μεσηγυρὶ γαῖαν· περὶ δὲ ἔρῃνός αὐτὸν ἀγνῆς.

Συνεχές αἰεὶ.) ἀντὶ τῆς ἀδιαλείπτως, ὡς εἴρηται. Διὰ φέρει δὲ τὸ συχνὸν τῆς συνεχῆς, καίτοιγε ἀπ' αὐτοῦ ὡς εἴκοιτο ὡς ἀνέμῳ, μετατεθέντων τῶν. τὸ μὲν γὰρ συνεχές, τὸ ἀδιαλείπτως ποιεῖν π σημαίνει· τὸ δὲ συχνόν, τὸ πολλάκις μὲν, ἔμην δὲ καὶ ἀδιαλείπτως. διὸ καὶ ἔκαστος ἔχει λέγειν, συνεχῶς γράφω πρὸς σέ, ἀλλὰ συχνῶς, ἢ πυκνῶς, ἢ θαμνῶς. ἰστέον δὲ ὅτι καὶ ἡ σὺν πρὸςθεσις βραχυγραφικῶς, ὡς περὶ καὶ αἱ λοιπαὶ πρὸςθεσις, πᾶσι τῆς εἰς καὶ ἐξ, ὁμοῦς ἐνταῦθα ἀντὶ μακροῦ λαμβάνεται. ὁρηται δὲ ἐν ἄλλοις τοῖς. Μεταπίστω.) μετασφύρει. νίσομαι γὰρ τὸ σφύρομαι. εἴκοιτο δὲ ἀπὸ τῆς νόμου, ποιητικῶς τὸ πορεύομαι, οὗ ὁ μέλλων νήσομαι ὡς ἀνέμῳ διπλάσιον τῶν σ, ἐν ἢ ἐνέστω. ἔδεποτε γὰρ ἐνέστω ἐν σ' ἔχθ', τῆς μέλλοντος γὰρ τῶν. καὶ ἐπειδὴ πρὸ πάντων δύο οὐτε εἰ διφθόγγῳ εὐρίσκεται, ἔτε η (εἰ μὴ τὸ κρείσσον καὶ τὸ ἥσσον, ἐ' ὅσα ἀπὸ τῶν) διὰ τῶν μεταβέβληται τὸ η εἰς ι, ὡς περὶ ἐ' ἀπὸ τῆς ἐλῶ ἐλῆσσω ἐλίσσω τὸ συσφύρω. ἰστέον δὲ ὅτι ἡ τῆς οὐρανοῦ κινήσις, γίνεται ἐκ πῶν ἀναθυμιάσεων καὶ τῶν φυσικῶν, αἵτινες ἀναθυμιάσις ῥυθμῶν πινι αὐτὸν κινῶσιν. οἱ μὲν οὖν αἵτερες πολλοὶ ὄντες, κατ' ἄλλους ἄλλοι τόπους καταστραφέντες, συμπεριφέρονται τὰς ἐρασι καὶ ἐκείνην. ὁ δὲ νοεὶς αἴθερ, οὐδὲ κατ' ἐλῆσιν κινεῖται. μέντοι δὲ ἀσπίδου, ἔχων πᾶσι γῆν μέστω, ἐ' ἰστέον. πρὸς δὲ τῆς ἀξωνῶν ἀπὸ τῆς ἐαυτῆς δίνης, κινεῖται ὁ ἐρασις ἀλήκω κινήσει, ἐρασις μὲν οὖν ἐστὶν ὁ πρὸς ἔχων τὰ ἄλλα πᾶν-

τα σωματικῶς, πᾶσι αὐτῶν. ἀξων δὲ ἐστὶ διὰ μέτερος τῆς κόσμου, οὐδεὶς διὰ τῶν πόλων ἐπιζυγνυμένη, μέστω μὲν ἔχων πᾶσι γῆν, τῶν δὲ δύο πόλων πέρατα, καὶ ἡ σφαιρική πρὸς ταῦτα μέτερος σφύρεται. τῆς ἀξωνῶν ἐν δὲ νοεῖν ἀσπίδα, γεωμετρικῶς ἀπὸ τῆς βορέως πόλεως, καὶ μέχρι τῆς νοτίης διὰ μέσης πεφυκῆται τῆς γῆς, ἢ συμδεδόκηκε κέντρον εἶναι τῆς κόσμου τῆς ἰδίας φύσεως, καὶ ἡ ἀμετακίνητος ἐστὶν, ἀσπίδου αὐτῆς παρέχουσαν πᾶσι θεοῖς. πρὸς δὲ πέρατα τῆς ἐρασις, ἀ' δὴ πρὸς τοῖς ἀκροῖς τῆς ἀξωνῶν ἐξ ἐκείνου τῶν μερῶν νοεῖται, πόλοι καλεῖν. Ατάλαντον ἀπάντη) δῆκων γὰρ διὰ παντὸς τῆς ἐρασις εἰκότως, πᾶσι γῆν κέντρον πρὸς ἔχει, καὶ διὰ πείρει αὐτῶν μέστω. πρὸς πᾶσι τοῖς πᾶσι παρ' ἐκείνου τῆς ἀξωνῶν τῆς γῆς, ἰστέον αὐτῶν ἔχει, ὡς αὐτῶν πᾶσι μέστω. ἰστέον γὰρ αὐτῶν ἐξ ἐκείνου μέτερος ποιεῖ, αὐτῶν μέστω ἰών, καὶ εἰς δύο αὐτῶν τέμνων· ἢ ἀτάλαντον ἀπάντη, δηλαδή ἰστέον ἐ' ὁμοῖον. καὶ αὐτῆς γὰρ σφαιροειδῆς, καὶ ὁ ἐρασις. καὶ ἡσίοδιον, Γαῖα δὲ τοῖς πᾶσι μὲν ἐγγίνατο ἴσον ἐαυτῇ ἐρασις ἀσπίδου. ἢ ἀτάλαντον, πᾶσι ἰστέον κατὰ τὴν ἀξίσημα, ὡς πρὸς τὰ δύο ἡμισφαίρια. ὅσον γὰρ ἀπὸ τῆς ὑπὲρ αὐτῶν τῆς ἡμισφαίρειας, τοσούτον τῶν ὑπὸ αὐτῶν τὸ μῆκος ἄλλης ἡμισφαίρειας αὐτῆς γὰρ ἐν μέστω τῶν δύο ἡμισφαίρων κεῖται. Περὶ δὲ ἐρασις.) πολλὰ ἐ' ἀφ' ὧν ἐνταῦθα ἢ πρὸς τῶν γεωμετρικῶν ἐκείνου ζητήσις τοῖς μαθηματικῶν καὶ γεωμετρικῶν. οἱ μὲν γὰρ γεωμετρικῶς ἀγνοήσαντες εἶπον, πε-

ερασις

ειάη ὁ ἔρηνος τὸν ἄζωνα. ἔτι δὲ
τῷ τῶν ἀποπωτάτων. εἰ γὰρ ἀκί-
νητον αὐτὸν ἀπεδώκαμεν, καὶ αὐτὸς
ἔσθ' Ἀράτῃ ἀντικρυς εἰπόντῃ, Αλ-
λά μάλ' αὐτῶς ἄζων ἀγὲν ἄρηεν,
πῶς αὐτοὶ παλαιότατον αὐτὸν φα-
σίν; οἱ δὲ μαθηματικοὶ τὸ αὐτὸν
δασυῦσιν, ἢ ἢ ἑαυτὸν. διώαται
δὲ καὶ ψιλῆμον σώζειν τὸν λόγον,

ἡρῶν περὶ αὐτὸν τὸ ἄζωνα ὁ ἔρην-
νος πάντα τὰ ἄστρα ἀγινεῖ καὶ πα-
φέρει. καὶ γὰρ δὴ ὁ ἄζων τὸ ἔρηνον
παλαιάη, ἀλλ' ἔρηνος ἀφ' ἑαυτοῦ
σρέφεται. εἰ δὲ καὶ πῶς εἴρηται τὸ
ἄζωνα φέρειν τὸ ἔρηνον, ἀλλ' ὅ-
πως τὸ χρόνον πάντα φέρειν φα-
μὲν, ὅτι τὴν ὁδὸν τὰς ὁδοπόρους.

Καί μιν παλαιότατοι δύο πόλοι ἀμφοτέρωθεν
Αλλ' ὁ μὲν ὁκ ἐπίοπτος, ὁ δὲ ἀντίος ἐκ βορέας, 25
Υψόθεν ὠκεανοῖο. δύο δέ μιν ἀμφὶς ἔχουσα

Καί μιν παλαιότατοι.) ἀντὶ τῆς περα-
τῆς. τὰ γὰρ τῶν ἄζωνων περατῆς
δύο πόλοι εἰσιν, ὅς ἐστι αὐτὸς ἐπ' αὐτῇ.
πόλοι δὲ εἰρήνεται, ἀλλ' ὅτι παλαιὸν αὐ-
τὸς τὸν ἔρηνον σρέφεται. γεωμετρία
δὲ ἐστὶν οὐδένα, ὅρξασμένη ἀπὸ ση-
μείων, καὶ εἰς σημεῖον λήγουσα. ἀπὸ
γὰρ πῶς ἀρχῆς ποιησάμενοι τὴν
ὁρχίαν τῆς γεωμετρίας, εἰς πῶς τέλος
ἐλήξαμεν. ἢ οὐκ οὐδένα γεωμετρία
τῶν ἄζωνων, τὰς δύο πόλους ἔχουσα, τὰς
ἀπὸ σημείων εἰς σημεῖον. Αλλ' ὁ μὲν ἐκ
ἐπίοπτῃ.) ὁκ ἐσαφηνίσεν ὁποῖον
λέγει, ἀλλὰ ἀλλὰ τοῦ ἐπιφερο-
μένου ἐδήλωσεν, ὅτι τὸ νότιον λέ-
γει. ζητητέον δὲ, τί δήποτε τὴν
ὁρχίαν ἐθέλων ποιήσασθαι, πρῶτον
τοῦ νοτίου ἐμνήσθη; καὶ φάμεν, ὅτι
ἐμελλε ἀπ' αὐτοῦ ἐν τῷ βορείῳ πό-
λῳ, καὶ ἀλλὰ τῷ νότιον προσέταξε
τοῦ βορείου. αἱ δὲ μετὰ χειρὸς οἱ
ὁμηροὶ καὶ λαμπρά, ὅτι παλαιὸς
ἢ τῆς ποιήματῃ ὁρχή. Υψόθεν
ὠκεανοῖο.) ὑψηλότερον γὰρ ἐστὶ ὅτι
ἐξ οὐρανόθεν, ὅθεν ποτε δυνάμεν. καὶ
ὁμηροὶ δὲ, παλαιὸς τῆς ἀρκτῆς ταύ-
της φησὶν, Οἷον δὲ ἀμφοτέρωθεν ἐστὶ λο-

ετρῶν ὠκεανοῖο. μόνη γὰρ ἐδύεται,
τῶν ἄλλων δυομένων. ἄριστοι δὲ εἰ-
ρήνεται οἷον ἀρκτῆς, καὶ κεφαλῇ τῆς
ἁρῆς. ὠκεανὸν δὲ τὸ ὁρίζοντα,
ὁ Αράτῃ λέγει ποιητικῶς. ὁρίζων
μὲν γὰρ ἐστὶ, μεθ' ὃν ἐδὲν ἡμῶν ὁρῶ-
ται. ὡσαύτως δὲ ὅτι μὲν τὸ ὠκεανόν,
ἐδὲν ἡμῶν. ἐστὶ γνωστόν. ὠκεανὸς
δὲ, ἢ ὅτι ὅτι μετὰ τὴν θάλασσαν
καλεῖται, παρ' ὅσον ὠκεὺς ῥεῖ. κύ-
κλω δὲ τὴν κατὰ τὴν ἁρῆς παλαιότατον
οἰκισμένην, ἐξ αὐτῆς δὲ καὶ εἰς
αὐτὸν αἶτε δύσεις καὶ ἀνατολαὶ γί-
νονται. ὡς δὲ ἀλλὰ καὶ, ὅτι ὅτι ἐν-
ταῦθα παρηγορήθησεν Ὀμήρῳ εἰ-
πόντι, ὠκεανὸν τὸ ὁρίζοντα. δημι-
ουργῶ γὰρ ἐκείνῃ τῷ Ἡφαίστῳ χρη-
σάμεν, τὴν τῆς Ἀρκτῆς ἀπὸ τῆς
ποιεῖ, ὡς ὅτι ἐπὶ τὸν ἁρῆς μίμη-
μα, ὅπου δὲ τελευτῶν τὸ ὠκεανόν
ἐποίησεν. ὁ δὲ Ἡρόδοτος ἐπὶ τῆς
ἁρῆς τὸ ὠκεανόν. ὅτι σύμπαν δὲ,
λέγει παλαιότατον εἶναι ποιητικόν.
ἀτλαντικήν δὲ, αὐτὸ πέλαγος κα-
λεῖ. Δύο δὲ μιν ἀμφὶς ἔχουσα.)
φησὶ τὸ βορεῖον πόλον δηλονότι.

Ἀρκτοι ἄμα Τροχῶσι, τὸ δὴ καλέον) ἄμαζαι

Ἀρκτοι ἄμα τροχῶσι.) ὡς τὸ
 Βόρρον πόλον ἄρκτοι ἄμα τροχῶ-
 σιν, ἢ τῶν τροχῶσι. Διὰ τὸ τῆς α-
 μαζαίης ὠνομαζομένης. διττὰ δὲ εἰσιν,
 ὡς τὴν μὲν Ναυπλίου εὖρε, τὴν δὲ
 δευτέραν τὴν ἐλάσσονα Θαλῆς ὁ
 σοφός. λέγει δὲ τὴν ἐλάσσονα εἰ-
 κλῶνα κυνὸς εἶναι, ἢ πρὸς Καλλιπῆς,
 ἢ πρὸς συγκυνηγῆς ἢ τῇ Ἀρτέμιδι.
 ἀποθανόντος δὲ αὐτῆς, στυγαπέθανε
 ἡ κύων. τὸ δὲ ὄνομα ἔχει. Διὰ τὸ κυ-
 νὸς ἔραν ἔχον. Τὸ δὴ καλέον). διότι
 φησὶν ἐπιφύονται ἀκλήλαις, Διὰ
 τῆς καλῆς) ἄμαζαι. καὶ γὰρ ἐπι-
 κληθεὶς ἐν ταῖς ὁδοῖς ἀκολουθεῖσιν
 ἀκλήλαις αἱ ἄμαζαι, ἰσχυρῶς βεβή-
 κωσιν ἐν τῇ πορείᾳ. Διὰ τὴν ἀ-
 φῆν δὲ ἐν ἐκτέρῳ πλινθίον π, ἡ ὁ
 ρυμός. ρυμός δὲ ἢ ἡ ἔρα. ἢ μὲν ἐν
 ἀρκτῷ κυρίως, ἄμαζαι δὲ κατ'
 ἐπίκλησιν. τὴν μίαν δὲ τέτων τῶν
 ἀρκτων τὴν μεγάλην, ἢ μετ' ὀλί-
 γην ὀνομαζομένην ἐλίκην, Ἡσίοδος φησὶ
 Λυκάονος θυγατέρα εἶναι, ἡ ἐν Ἀρ-
 κτὶ κατὰ τοὺς ἔρα, ἐλέσθαι μὲν Ἀρ-
 τέμιδον τὴν ὡς τὴν θήραν ἀγω-
 γὴν ἐν ὅρεσι ποιεῖσθαι. φθαρεῖσαν
 δὲ ὑπὸ Διός, ἡ δὲ μετὰ τὴν τε-
 κῆν, ὁφθαλμῶν ὑπὸ αὐτῆς λαομένην,
 ἐφ' ᾗ ὀργισθεῖσαν τὴν Ἀρτέμιν,
 θηρῶσαι αὐτὴν, καὶ ἔτι τεκῆν
 ἀρκτον ἔσαν, τὴν κληθέντα, ὅρα-
 δα. ἔσαν δὲ ἐν τῷ ὄρει, θηρῶ-
 σαι ὑπὸ αὐτῆς ἀπὸ πλινθίων, ἡ ὡς
 δὲ τὴν Λυκάονι μὲν τῆς βρέφους. μὲν
 χρόνον δὲ πῶς, ὅθεν εἰσελθεῖν εἰς τὸ
 λυκάον, ὅ ἐστι τὸ Διὸς ἄβατον, ἀννοή-
 σασαν τὸ νόμον, ὑπὸ τῆς ἰδίας ἡ δὲ διωκη-
 μένῃ. τὸ Ἀρκάδων δὲ αὐτὴν ἀναιρεῖν
 μελλόντων διὰ τὸ εἰρημένον νόμον, ὁ
 ζῶς διὰ τὴν συγχύσαν αὐτῆς ἐξεί-
 λετο, ἡ ἐν τοῖς ἀστροῖς ἔθηκεν, ἀρκτον
 αὐτὴν ὀνομαζομένης, διὰ τὸ συμπίπαι.

ἔχει δὲ ἀστέρας ἐπὶ τῆς κεφαλῆς ἐπὶ
 ἀμφοτέρω, ἐφ' ἑκατέρων τῶν νώτων ἔξο-
 δύο ἐπὶ ταῖς ὠμοπλάταις, δύο ἐπὶ
 τοῖς ἐμπεσθεῖν ποσὶ, δύο ἐπ' ἀκρων
 τῶν ἰσχυῶν, ἑνα λαμπερὸν ἐπὶ τῆς ὀπι-
 σθέως σκέλης, δύο ἐπ' ἀκρων τῶν ποδῶν,
 δύο ἐπὶ τῆς κέρκας, οἱ πάντες, εἰκοσι-
 τέσσαρες. οὐ γὰρ δὲ ἐν τῷ ἔρα
 πῶς οἶεσθαι ἀρκτῶν καὶ ἀμαζαίης,
 ἀλλὰ πάντεσσι αἰτίας εὐλόγως τίθενται
 τῆς ἀστρονομίας, ἢ γὰρ κατ' ὀργισ-
 σιν τὸ ὄνομα τῷ ἔρα, ὡς περὶ ὁ σκορ-
 πίον. ἢ κατὰ πάθος, ὡς ὁ κύων
 δεκῆσι γὰρ ἐπὶ τῇ ἐπιτολῇ τῆς κυνὸς,
 λυτῶν οἱ χειρσάνοι κύων. ἢ μυθικῶς,
 ὡς ἡ μετὰ τὴν θῆραν Καλλιπῆς εἰς ἀρ-
 κτον. ἢ κατὰ πῶς, ὡς οἱ διόσκου-
 ροι διδυμοὶ. ἢ διορισμῶς, καὶ διδα-
 σκαλίας χάριν, ὡς τὰ πολλὰ τῶν ζῶ-
 ὦν. αἱ τοίνυν ἄρκτοι, ἄμαζαι
 μὲν κατ' ὁμοιότητα, ἀρκτοι δὲ,
 μυθικῶς. τὸ δὴ καλέονται, διὰ τῆς
 φησὶ, διὰ τὸ τρέχειν ὡς ἄμαζαι,
 ταύτην τὴν ὀνομασίαν ἔχουσιν. ἢ
 διὰ τὸ ἔχον γῆρας ἀμαζῆς, τῶν
 τεσσάρων ἀστέρων ἀντὶ τῶν πα-
 ραλαμβανομένων, τῶν δὲ τριῶν τῶν
 ἔρα ἀντὶ ρυμῶν. ἢ ἄμαζαι λέγον-
 ται, διὰ τὸ ἄμα ἐν τῷ ἔρα, καὶ
 τῇ τέττα ἀρχῇ εἶναι. ἢ ὅπερ ἐπὶ
 τῆς μυθολογίας λέγει, τῆς καὶ ἐπὶ τῶν δύο
 εἰληφε. κυρίως γὰρ ἡ ἐλίκη ἀμαζαίης
 λέγει. οἱ γὰρ ἐπὶ ἀστέρες ἀμαζῆς
 τύπον ἐπέχουσιν. οἱ μὲν ἐπὶ τῆς πλιν-
 θῆς τέσσαρες (πλινθίον δὲ λέγει)
 ὡς τὸ τῶν γεωμετρίας, πᾶν τετρά-
 γωνον) οἱ δὲ ἐπὶ μῆκος, τὸν ρυμόν
 πληρῶσι. δεῖξομεν δὲ ὅτι παρ' Ομήρῳ
 τὸ ἐφ' ἑνὸς λεγόμενον, καὶ ἐπὶ τῶν
 δύο ληφθέν. Δουρὶ δὲ ἀκρόν πρην,
 ὅσον ὅσον ἄλλος τις οἶσθαι. τὸ γὰρ ἀκρόν
 τίθειν, ἰδίον μόνον ἐπὶ τῆς δουρατῶ.
 ὁ δὲ καὶ ἐπὶ τῆς οἶσθαι αὐτὸ ἔθηκε.

Αἱ δὴ τοὶ κεφαλὰς μὲν ἐπ' ἰξύας αἶν' ἔχουσιν
 Ἀλλήλων. αἶε δὲ κατωμαΐδια φορέον),
 Εμπαλιν εἰς ὦμους τετραμμέναι. εἰ ἔτεόν δῃ, 30
 Κρήτηθεν κῆναι δὲ Διὸς μεγάλῃς ἰότητι,
 Οὐρανὸν εἰσπανέβησαν, ὅ μιν * τότε κερρίζοντα, πατὲρ
 Δίκτω ἐν εὐώλει, ὄρεος σχεδὸν * ἰδαίοιο, αἰγαίοιο.
 Ἄντρω ἐγχετέθεντο, καὶ ἔτρεφον εἰς εἰαυτὸν,
 Δικταῖοι κέρητες, ὅτε Κρόνον * ἐψεύδοντο. ἐψεύσαντο. 35
 Οἱ τὼ μὲν κυνόσθραν ἐπέκλησιν καλέεσσι
 Τῷ δ' ἐτέρῳ, ἐλίκῳ. ἐλίκη γε μὲν ἄνδρες ἀχαιοὶ
 Εἰν ἀλὶ τεκμαῖρον), ἵνα χρὴ νῆας ἀγνῆν,

Αἱ δὴ τοὶ κεφαλὰς.) ἐπὶ ταῖς ἀλλή-
 λων ἰξύας ταῖς κεφαλὰς ἔχουσι τε-
 τραμμέναις, ὅτε ἐπὶ ταῖς αὐτῶν,
 ὡς Ἀεΐσαρχος ὁ γραμματικὸς
 αἰετὶς, ταῖς κεφαλὰς αὐτῶν πρὸς τὴν
 ἰστίαν ἰξυὶ ἐπιστρέφουσιν, ὡς δὲ
 φανερὸν, ὁρᾷσι γὰρ εἰς τὸ μω-
 ρεῖον, καὶ ὅτε εἰς πρὸς αὐτὰς ἀνα-
 τετραμμέναι. ἡ δὲ ἰξὺς, καὶ ἀκνηστὶς
 λέγεται, καὶ ὅτε ἐξέσσι ξύσαι, καὶ
 ῥᾶον κινήσαι. Εἰ ἔτεόν δῃ Κρήτηθεν.)
 ὁ Ἀρατὸς τὸ ἑαυτοῦ ποίημα, καὶ ποι-
 ητικὴν πῶς θελήσας εἶναι, ἀλλ' ἐχρ-
 μήνον φυσικὴν, ὅπως ἰστίον ἐστὶ ποιητὴς
 (τὸ μῦθον λέγει) κατὰ καμρόν, καὶ
 ὅτε ἀπιθάνως μεταχειρίζεται. καὶ
 ὡς μὲν ποιητὴς παρειαίνει, ὡς δὲ
 πρὸς φυσικῶν ἀφελειῶν, οὐ
 πάντως τὸ μῦθον σωτὴρ ἔχει δοκεῖ.
 ἐπὶ γὰρ ἐν τῷ Εἰ ἔτεόν δῃ, ὅπερ ἐστὶ
 διαιγμῶς, ἢ γὰρ τοῦ ἀμφιβάλλ-
 οντος. ὁ δὲ μῦθος βέβαιος
 ταύτης ἀνατρεφῆναι ἐν Κρήτῃ,
 ὅτε τὴν πυρρίχην, ἢ ἐστὶν ἐνοπλ-
 ῶν ὀρχηστὴς, γνέσθαι λέγεται, καὶ ὁρ-

χόμενοι οἱ Κορύβαντες, ἐπὶ ὅλον
 ἐνῆαυτὸν τὸ Δία ἔθρεψαν, λαυγέ-
 νοντες τὸ Κρόνον. Δίκτω.) δίκτον
 ἀκρωτήριον τὸ Κρήτης πλησίον τὸ
 ἰδης τὸ κρηνησὶ ὄρεος, ἐνταῦθα ἐστὶν ἀλυ-
 σίς Διὸς τέμενος, ὡς δὲ τὸ ὄρε-
 κείμενον ἐκείῳ ὄρεϊ ἀλυσίς. Σχεδόν.)
 πᾶν γὰρ φασί, σχεδὸν αἰγαίοιο, πα-
 ρὰ Ησιόδου λαδόντες, φάσκοιτο,
 τὸν Δία ἐν αἰγαίᾳ ὄρει πεποικνωμένῳ
 ἐν Κρήτῃ τραφῆναι. εἰ δὲ καὶ μὴ ἐστὶν
 ὄρεϊ ἐν Κρήτῃ αἰγαῖον, ἀμεινον δια-
 σέβειν τῇ ἀναγνώσει οὕτω, ὅ μιν ὅτε
 αὐτὸν κερρίζοντα δίκτω ἐν εὐώλει,
 εἶτα ἀφ' ἐτέρου ἀρχῆς ὄρεϊ σχεδὸν
 ἰδαίοιο ἄντρω ἐγχετέθεντο. καὶ δὲ
 νοητέον, ὅτι ἐλκύνθη μὲν ἐν τῷ
 δίκτῳ, μετακινήσθη δὲ ἐπὶ τὸ ἀν-
 τρον τὸ ἰδης. τοῖς ἐνζητῶσι πῶς τὸ
 δίκτον τοῦ ἰδαίου ὄρεος πλησίον
 φησὶν, ἐπὶ πλείστον ἀπέχον. ῥητέον
 ὅτι σίζειν δεῖ εἰς τὸ εὐώλει. τὸ δὲ
 ὄρεος σχεδὸν ἰδαίοιο σινοπλῆν εἰς τὸ
 ἀντρω. Ζηνοδότῃ δὲ ὁ μακρότης
 δίκτον ἠκούσε τὸ καλούμενον δίκ-

ταμνον

παμνον, κὶ διὰ τοῦτο καὶ εὐῶδες
τοῦτο εἰρήσῃ. δυκεῖ δὲ πρὸς εὐτοκί-
αν συμβάλλεσθαι, διὸ καὶ τὴν Εἰλεί-
θιαν τέτρωσέφασιν· καί πως ἐπ' αὐ-
ταῖς Εὐφορίων φησὶ, Στεψαμένη
θαλεροῖσι σπυγνέτο δλικταίμυνοισι.
καὶ ταῖς αἰετὶ δὴ πρὸς φιλήσας ἢ βοιά-
νῃ· βέλει γὰρ πρὸς βίωσιν ὁρύττεσιν
αὐτῶν, καὶ ἀποβάλλουσι τὸ βέλθον.
κέρητες δὲ, καὶ κηρύβαντες, καὶ ἰδλαῖ-
οι δολακτυλοὶ, οἱ αὐτοὶ εἰσιν. ἔδει
δὲ εἰπεῖν δίκην, ἀλλ' οἱ ποιηταὶ εἰώ-
θασιν πρὸ γένου ἐναλλακάζειν, ὡς χώρος,
χώρθον, ὠνή, ὠνθον· ἔτι καὶ δίκτη,
δίκτθον. λέγει δὲ ἔτι, παρὰ τὸ, τὸ
Δία ἐκέισε τεχθῆναι· εὐῶδες δὲ διὰ
τὴν ἐκέισε φουομένην βοτάνην, τὴν
καλαμένην δίκταμνον. Τὴν μὲν) Οἱ
δολκταῖοι κέρητες, φησιν, ἐκάλαν

τὴν μὲν μικρὰν, κυνόσουραν, διὰ τὴν
τῆς ἔρως ὁμοιότητα· τὴν δὲ ἑτέραν,
ἐλίκην, διὰ τὸ ἐλίσσεσθαι, καὶ ἐλί-
κωδην πως τὴν ἔρως ἔχον· ἢ καὶ
διὰ τὸ ἐλκεσθαι ὑπὸ τοῦ ἔρως,
κατ' ἐξοχὴν πάντων ὀνομάσθαι. ὡς
ὁ λέων, γὰρ κατ' ἐξοχὴν εἰρηται. Τὴν
δὲ ἑτέραν ἐλίκην) τὴν μείζονα
δηλαδὴ ἄρκτον ἐλίκην καλοῦσι,
ὥστε τὰς ἐλίκας καὶ συστροφάς αὐ-
τῆς· μείζων γὰρ ἔχει τὰς περισφο-
ράς τῆς κυνόσουρας, ἅτε καὶ μεί-
ζων ἔσται κατὰ τὸ μέγεθος· ἢ μὲν γὰρ
κυνόσουρα πρὸς τὸ πύλον ἐστίν, ἢ δὲ
πρὸς τὸν ὅλον βόρειον κύκλον. τὴν
μὲν ἐν ἐλίκῃ τεκμήριον οἱ ἔχοντες
ἐκρυσι πλέοντες, ὅπου χρὴ τὰς
ναῦς ἀγνέειν, ἢ γὰρ σρέφειν.

Τῇ δ' ἄρα Φοῖνικες πίσυροι περὶ ὠσεὶ θάλασσαν.

Ἀλλ' ἢ μὲν καθαρή, καὶ ἐπιφράσασθαι ἐτοίμη,

Πολλὴ φαινομένη ἐλίκη πρῶτης ἀπὸ νυκτός·

Ἡ δ' ἑτέρη ὀλίγη μὲν, ἀτὰρ ναύτησιν ἀρείων.

Μειοτέρη γὰρ πᾶσα πρὸς σρέφεται στροφάλιγι,

Τῇ καὶ σιδόνιοι ἰδυῖν θάλα νηυτίκωνται.

Τῇ δὲ ἄρα Φοῖνικες) τῇ κυνόσουρᾳ,
δηλαδὴ τῇ μικρᾷ· βραχέια γὰρ ἔσται
ἐν ταῖς αὐτῶν σρέφεται, καὶ ἐπὶ μεγάλ-
ον τὴν ἐλίκην ὁρῶσιν, ἢ τῇ
λαμπηδόνι, ἀμυδρὰ γὰρ, ἀλλὰ τὴν
ἐν ταῖς αὐτῶν περιστρέφεται· ἢ γὰρ ἑτέ-
ρα ἐν τῇ περιστροφᾷ μείζων κυκλου-
μένη, ὅση ἐστὶν εὐσύννοσι, ἀλλὰ τὸ
πολυφές. οἱ γὰρ Φοῖνικες ὡς ἀκρι-
βέστεροι πρὸς ναυπηγίαν, καὶ ἐμπειρό-
τεροι τὴν ἐλίκην, γὰρ ὁρῶντες ὥστε
τὴν ἐλάσσω βλέπουσι, καὶ ἄμα ὁ
εὐρετής αὐτῆς θαλῆς, εἰς Φοῖνικας
ἀνάγει τὸ γένος. οἱ δὲ ἔχοντες ἐν

ἀγνοσίᾳ τὴν μικρὰν ὄντες, πρὸς τὴν
ἐλίκην ὁρῶντες ὡς μείζονα, δια-
πλέουσιν· ὅθεν αὐτοὺς ὁ Ομηρὸς ἐλί-
κωπας καλεῖ, ὡς εἰς αὐτῶν τὰς
ὥπας ἀνατείνοντας. οἱ δὲ λέγοντες,
διὰ τὸ εὐοφθάλμους εἶναι τὰς ἐλίκων-
ας, ἐλίκωπας καλεῖσθαι, ἀμφο-
τέρησι. παρ' ἑνὶ γὰρ τὸ ἐπίθετον.
Πολλὴ φαινομένη) ἢ τὴν μεγάλην,
ἀλλὰ τῇ λαμπηδόνι. τὸ δὲ πρῶτης
ἀπὸ νυκτός, ἀπὸ ἐσπέρας φησὶν· εὐ-
θέως γὰρ δύνανται τοῦ ἡλίου φαίνε-
ται, καὶ ἐπὶ μὲν γὰρ διόλκας, ἀλλὰ
μεσημέραν ὑπὸ τῷ ἡλίῳ κρύπτεται.

Η δὲ ἑτέρα ὀλίγη) Η δὲ κυνόσουρα ὥστε ἐν τῷ αὐτῷ σπρεφομένη δύσυν-
 τῶ φωνῇ μὲν ὀλίγη ἐστίν, ἀμυδρο- σπῆλος ἐστίν, ἔ' μεγάλῳ τῷ πε-
 τέρῳ γάρ τοις δὲ ναυπηγοῦσι ἐπι- ελφροῦν ποιημένη, ὥστε πωλῶσται
 τηλειότερα. καὶ ἐπιφέρει, ὅτι ἐλάτ- τῆ τόσσον τῷ θῆεν, ὡς ἡ μείζων ἐλί-
 τονι στροφῇ χεῖται καὶ περιφορᾷ, καὶ.

Τὰς δὲ δι' ἀμφοτέρας, οἷον ποταμοῖο ἀπορρῶξ, 45
 Εἰλξ', μέγα θαῦμα, δράκων, αἰετ' ἀμφίτ' ἐαχῶς
 Μυρίος· αἱ δ' αἶρα οἱ ἀπείρης ἐκάτερθε φύονται
 Ἀρκτοί, κυανέαι πεφυλαγμέναι ὠκεανοῖο.
 Αὐτὰρ ὅγ' ἄλλῳ μὲν ἰεάτῃ "ἀπτεμένε" ὄρη· τένε-
 Ἀλλῷ δὲ ἀπείρη πεπτεμένεται· ἡ μὲν οἱ ἀκρὴ ὑπο-
 Οὐρὴ περὶ κεφαλῇ ἐλίκης "ἀναπαύε" ἄρκτε "ἀπο-
 Σπείρη δ' ἐν κυνόσουρα κέρη ἔχῃ· ἡ δὲ κατ' αὐτῷ
 Εἰλξται κεφαλῇ, καὶ οἱ ποδὸς ἔρχε' ἀχρῆς.
 Ἐκ δ' αὖτις παλίνροστος ἀνατρεῖ· χεῖρ' ἔ' μὲν ἐκείνη
 Οἶόνθεν, ἔ' δ' οἶος κεφαλῇ ὅπτι λάμπεται ἀστὴρ, 55
 Ἀλλὰ δύο κροτάφοις, δύο δ' ὀμμασι, εἰς δ' ὑπέν-
 Ἐχαπῶ ἐπέχῃ γένυος δ' οἰοῖο πελώρου. (ερθεν
 Λοξόν δ' ὅσιν κέρη, ἰβύοντι δὲ πᾶμπαν εἰοικεν
 Ἀκρῷ εἰς ἐλίκης ὄρῳ· μάλα δ' ὅσιν κατ' ἰθὺ
 Καὶ σόμα καὶ κροτάφοιο τὰ δεξιὰ· ἰθάτα ὄρη 60
 Κεῖνη πρὸς κεφαλῇ τῇ νήχε', ἥχι περ ἀκραι
 Μίσχονται δύοσιές τε καὶ ἀντολαὶ ἑλληήλοισι.

Τὰς δὲ δι' ἀμφοτέρας) Ἀντὶ τοῦ, παρὶν ὑδάτων, πρὸς τὸ τῆς δράκοντος
 δι' ἀμφοτέρων αὐτῶν ὁ δράκων εἰ- τῶ μέγιστος. καὶ ἐν τῇ δὲ Ησιό-
 λείται· πῶσις ἀντὶ πλώσεως, καὶ δον ζήλωτος φαίνεται· ἐκείνῳ γὰρ
 χαλεπὴ τὸ τοῖστο ἐκλυσμός· ὅτι τὸν ποταμὸν εἴησε δράκοντι, εἰπὼν,
 Διαχωρίζε' ἀμφοτέρας. Ποταμοῖο) Καὶ τε διερχόμενῳ ὑπὲρ μένῳ ἐστὶ
 Παραβάλλει τὸ πολυκαμπὲς τὸ πο- δράκων ὡς. ἔτῳ δὲ τοῦ αὐτοῦ
 δρά-

δράκοντα ποταμὸν ἀνόμασε, μᾶλλον
 δὲ ἀπέκασε. δράκων δὲ ἔστι, ὃν
 ἀνείλε Κάδμου· καὶ ἑτέρας δὲ, ὃ πα-
 μῆλα φυλάσων ἔσπερίδων· ὡς
 δὲ ὁ πολὺς λόγος, ὑπὸ Απόλλωνος
 ἀναγρεθεὶς πυθίων. Απορρώξ) Καὶ
 Ομηρος, Νέελαρὸς ἐστὶν ἀπορρώξ,
 οἷον ἀπορρώγια καὶ ἀπόσπασμα.
 Εἰλείεται μέγα θάυμα) Καὶ ὑπερ-
 βολῶ, λαμψέας ὦν καὶ μέγας ἀμ-
 φοτέρας διέζωσε πᾶς ἄρκις. Φέρεται
 δὲ περὶ τῶ δράκοντος καὶ κρητιγὸς
 μύθος, ὡς ἄρα ἐπιόντος ποτὲ τοῦ
 Κρόνου ὁ Ζεὺς ἐυλαβηθεὶς, ἑαυτὸν μὲν
 εἰς δράκοντα μετεμόρφωσε, πᾶς δὲ
 θεοφῶς εἰς ἄρκις· ἡ ἀπατήσας τὴν
 πατέρα, μὲν τὸ ὠφθαλμοειδὲς τῷ
 βασιλείᾳ, τὸ συμβᾶν ἑαυτῇ καὶ
 ταῖς θεοφοῖς, τῷ δὲ κρητιγῷ ἐνερθεῖν
 κύκλῳ. ὡς ἂν ἔν ἐίδως ὁ ποιητής,
 ὅτι μετεμorfώθη εἰς δράκοντα, εἶπε,
 μέγα θάυμα. τὸ δὲ, περὶ τῆς ἀμ-
 φότε, ἀντὶ τοῦ, ὑπὸ πᾶς ἄρκις,
 καὶ περὶ πᾶς ἄρκις κεκλασμένον.
 Αἱ δὲ ἄρα οἱ σπείρης) Αἱ πινες ἄρ-
 κιοι ἐκατέρωθεν αὐτῶ ταῖς σπείρας
 τὸ ὠκεανὸν φυλάττονται· μόνον γὰρ
 ἐξ ὧν ἐστὶν, διὰ τὸ εἶναι αὐταῖς ἐν τῷ
 βορρηνώ. Αὐτὰρ ὁ γ' ἄλλῳ)
 Περὶ τῶ δύο ἄρκιων ὁ λόγος. λέγει δὲ,
 ὁ δράκων θητεράν μὲν τῶ ἄρκιαν τῇ
 ἐχάτη αὐτοῦ ἐρεῖ ἀπτεμένεται·
 θητεράν δὲ, τῷ κυνόστυραν, τῇ
 σπειρά φερέμενεται, ἥ γινω λαμ-
 βάνη. τὸ δὲ ἀπτεμένεται, γράφεται
 ἡ ἐπιτείνεται, ἡ ἀπτείνεται· καὶ γὰρ
 τὴν ἐρεῖν ἀπτείνεται ὁ δράκων. ἐπά-
 γη γινώ, ὅτι ἡ μὲν ἐρεῖ φερεῖ τὴν κε-
 φαλήν τῇ ἐλίκεσσι ἐστὶν, ἡ δὲ σπειρά
 φεραμένη τὴν τῆς κυνόστυρας κε-
 φαλήν. τὸ δὲ, ποδὸς ἄχρως, ὅτι ἡ
 σπειρά φθάνει, φησὶν, ἄχρως τῶ ὀπι-
 οῖς. Εκ δὲ αὐτοῦ παλίνορος) Ἡ
 σπειρά, φησὶν, ἐξ ὑπεροφῆς ἀνι-
 σφύει. ἑστὶ δὲ ὁ ποιητής ἐπὶ τοῦ
 φοβεμένου τὸν δράκοντα εἶπεν,

Ὡς δὲ ὅτε πρὸς δράκοντα ἰδὼν παλίν-
 ορσεν ἀπέστη, τῷτο ὁ Αρατὸς ἐπὶ
 τοῦ δράκοντος φησὶ· τοῖστον δὲ π
 ἀνίττεται, ὅτι τῇ μὲν ἐρεῖ φεραμένη
 τὴν κεφαλὴν τῆς ἐλίκης, τῇ
 δὲ σπειρά ἐπὶ τὴν φεραμένην
 τὴν κυνόστυραν ἄχρως τῶ ὀπιότιον πο-
 δῶν· εἶτα αὐτὸς ὡς εἰς ἀνατολὴν νό-
 τας, πάλιν ἀποκλίνει εἰς δύσιν, καὶ
 τὴν κεφαλὴν ἔχει ὑπὸ τῶς πόδας
 τοῦ ἐν γούνασιν. Οὐ μὲν ἐκείνη) Ἡ
 γινω τῇ σπειρά, οὐ δὲ οἷον, ἥ γινω
 ἐξ ἐνὸς μέρους, ἐ δὲ οἷον, ἥ γινω εἰς,
 ἀλλὰ πολλοὶ εἰσὶν ἐπικείμενοι τῇ τῶ
 δράκοντος κεφαλῇ φαιδροὶ ἄστερες·
 πέντε γάρ. Λοξὸν δὲ ἐστὶ) Λίαν διδα-
 σκαλικάς τῷτο· ἡ δὲ κεφαλὴ αὐτῶ
 λελόξωται, ἡ ὅτι ἐστὶν ἀνατεταμένη
 ἴση, ἀλλ' ὡς τῶ ὀλίγον ἐπινύσσα εἰς
 τὸ ἄκρον τῆς οὐρῆς τῆς ἐλίκης· ὥστε
 κατ' ἐν τῷ τοῦ ἄκρου τῆς οὐρῆς ἴσα-
 σται τὸ πρὸς τοῦ δράκοντος, καὶ
 ὁ δεξιὸς κρόταφος. ἐπιλαμβά-
 νονται δὲ πινες, λέγοντες μὴ εἶναι τῶ
 δεξιῷ, ἀλλὰ τῶ ἀριστερῷ. ἀπολογητέον
 οὖν, ὅτι ἔστι τῶ ἀριστεροῦ κρο-
 τάφῳ τὸ δεξιὸν μέρος εἶπε. Μίσγην-
 ται) Αἱ δύσιν ἡ ἀνατολὴ πλησιάζ-
 ουν ἀλλήλας, λήγουσα μὲν ἡ ἀνατο-
 λή, ἀρχομένη δὲ ἡ δύσις, καὶ τῶ με-
 σημβρινὸν πόλον, ἥ γινω κύκλον, ὅς
 ἐστὶ μεσημέριον πείσης τῶ σφαιράς·
 ἐκεῖ γὰρ γινώμενος ὁ ἥλιος, μεσημ-
 βρινὸς γίνεταί, ἡ λοιπὸν ἐβδόμῳ
 ὥραν αὐτῶ ὡς ἐπὶ δύσιν ἀρχεται
 ποιεῖν. ἡ δὲ τῶ δράκοντος κεφαλὴ
 ὑπὸ τὸ τέλμα εὔσαι τῶ ἐν γένεσι, ἡ
 τῶ ὑπὸ τῶ πόδα κύκλῳ ἐπιφύεσται,
 ἐν τῇ τῶ ἐρεῖ κινήσει γινόμενη
 φερεῖ τῶ μεσημβρινὸν κύκλον, ἐπ' αὐ-
 κροῖς τῶ ὠκεανοῦ ὕδασις ἔρχεται, ἐ
 γὰρ καὶ οὕτως, ἀλλ' ὡς τῶ αὐτοῖς
 ἐπιφύεταί· ὀλίγον γὰρ ἐστὶ σφόδρα τῶ
 διορίζον. ὁ δὲ νοῦς, ἐκείνη ἡ κεφαλὴ
 ἡ τῶ δράκοντος καὶ τῶτο τὸ μέρος
 νύχεται ἡ κρυμμένη ἄκρως τῶ ὠκε-
 ανῶ

νῦν, τυτέ τι ἔορίζοντο, ἐπιψάυσ- Εχὺς γὰρ νυκλὸς καὶ ἡμέρας εἰσι κέ-
 σα, ὅπως ἢ τε δύσις ἢ ἀναβολὴ ψάυ- λούτοι· ἐπεὶ γὰρ παρ' ἐκείνης ἡ ἡμέρα
 εἰσιν ἀλλήλων, δηλονότι παρ' ἑαυτοῦ με- ὥρων καὶ ἡ δὲ νύξ τεσσάρων, σωμαπρί-
 σημβρινὸν πόλον, ἤρουν κύκλον. ὁ δὲ σης ὅσον ἐδέπω τ' ὀύσεως τῇ ἀνα-
 Κρότης φησὶν, ὡς ὑπὸ τ' ὀρίζονται λολῇ, δυλόγως τοῦτο εἶρηκε.
 μιῆς ἀμφοτέρων γίνετο, ὡς Ὀμηρος,

Τῆς δ' αὐτῆς μογέοντι κυλίνδεται ἀνδρὶ ἑοικὸς
 Εἰδωλον· ὃ μὲν ἔπεσ' ὅπτεσται ἀμφαδὸν εἰπεῖν,
 Οὐδ' ἔστιν κρέμα Ἰκεῖνος πόνω· ἀλλὰ μιν αὐτὸς ^{ἔδ' ἔστιν}
 Ἐν γόνασιν καλέοισι. ὃ δ' αὐτ' ἐν γόνασι κάρμινον
 Οκλάζοντι ἑοικεν· ἔπ' ἀμφοτέρων δέ οἱ ὤμων ^{ἄπ' ὤμων}
 Χεῖρες αἰείρονται, τὰ μύτα γέ μιν ἀλλυδίς ἀλλή
 Οασον ἐς ὀργυῖον· μέσσω δ' ἐφύπερθε καρδίῳ
 Δεξιτεροῦ, ποδὸς ἀκρον ἔχῃ, σκολιοῖο δρᾶκοντος.

Τῆς δ' αὐτῆς μογέοντι) Ἀντὶ τῆς
 σωζέμενης. Ἀρσενος δὲ τὸ ἐγνωσμένων
 ἡδὴ τὰ μὴ ἐγνωσμένα διδάσκει. ἐπει-
 δὴ γὰρ τὰ παρ' αὐτῆς τοῦ δράκοντος
 κεφαλῆς διεξῆλθεν, ἐν ταύτης ἐν
 ἐπικείμενον ἐν γόνασι καλέοισιν δι-
 δάσκει. ὁ δὲ λόγος, πωλεῖσιν τ' κε-
 φαλῆς, ἀνδρὶ μογέοντι καὶ κάρμινον ὁ-
 μοιῶν κυλίνδεται. ἔπειτα αὐτὸν δὲ
 κυλίνδεται· συγκαταφερομένων γὰρ
 τῶν ἑαυτῶν συγκαταφέρει. ἀλλὰ παρ' αὐ-
 τῶν ἵεσιν ἀποβλέπει καὶ γὰρ ὀκλά-
 σαις καὶ καταπεσῶν ἐσιν, ὡς ἀπὸ πινυ-
 καμάτης. παρ' αὐτῆς δὲ τῆς εἰδῶλης τῆ-
 τας οὐδεὶς ἰσχυρῶς ἔχουσαν, ἀλλὰ
 μόνον τὸ ἐν γόνασιν αὐτῆς παρσεῖπον,
 ἡρουν ὠνόμασιν. ὀκλάζοντι δὲ
 ἑοικε κατὰ τὴν ἵεσιν. εἰδωλον δὲ ἐστὶν
 ἀφομοίωμα ἀνθρώπου. Οασον ἐς
 ὀργυῖον) Περὶ τῆς ἐν γόνασι βα-

λόμενον δεῖξαι, ὅτι πάντα ἐκτετα-
 μένα εἰσὶν αἱ χεῖρες αὐτῆς, τὴν ὀργυ-
 αὴν εἶπεν· ἐστὶ γὰρ ὀργυῖα, ἡ τ' ὀύο χε-
 ρῶν ἑκταῖς. Μέσσω δ' ἐφύπερθε
 καρδίνω) Ὑπερῶνθεν δὲ τῆς κε-
 φαλῆς τῆς δράκοντος, ὁ ἐν γόνασι
 τὸ ἀκρον τοῦ ποδὸς αὐτῆς ἔχῃ τῆς ἀρι-
 στεροῦ. ὃ δὲ δεξιτεροῦ σωμακτεῖον
 τὸ δράκοντος, ἵν' ἡ, τῆς βορειότε-
 ρος δράκοντος· ὁ γὰρ δράκων βορειότε-
 ρός ἐστι τῆς ἐν γόνασι. ὃ δεξιτεροῦ δὲ
 σημαίνει τὸ βορειότερον. καὶ ἴσμεν ὅτι
 δυλόγεται ἡμῶς διδάσκει· ἡμῶν
 γὰρ ἰσταμένων παρ' αὐτῆς τὴν τοῦ παν-
 τὸς κίνησιν, τὰ δεξιὰ μέρη εἰσὶ τὰ
 βόρεια, τὰ δὲ ἀριστερά, τὰ νότια. ὡς-
 τε οὐκ φυσικῶς τὸ δεξιτεροῦ ἐστὶ τὸ
 βορειότερον· ἡ δὲ τῆς παντὸς κίνησις
 πρὸς δυσμῶς γίνετο.

Αὐτοῦ καὶ κείνος τέφανος, τὸν ἀγαυὸς ἔθηκε
 Σῆμι' ἐμῶν Διόνυσος, ἀποιχιδύης Αἰλιάδης,
 Νώτῳ ὑποσρέφε) κεκμηκός εἰδώλοιο, ἔπι-
 Νώτῳ μὲν τέφανος πελάει, κεφαλῇ γε μὲν ἀκρῇ

Αὐτοῦ καὶ κείνῳ τέφανῳ) Τὸν
 γίσινον τέφανον, ὃν ἐφόρει ὁ Διόνυ-
 σος μὲν θάνατον τῆς Αἰλιάδης ἰχυ-
 ροπαθῶν, ἀπέθετο καὶ κατησέρισε,
 μνημόσυον τῆς ἐπ' Αἰλιάδην συμ-
 φορίας. πνές δὲ αὐτὸν εἶνά φασιν, ὃν
 ἔλαβεν Αἰλιάδην γαμετρήν Διονύ-
 σῳ, ὑπὲρ τ' Αφροδίτης ἢ τ' ὡρῶν εἰς
 δώρον καὶ αἰσχροδῆλαιαν δὲ, ἐπὶ μνήμῃ
 τ' Διονύσου φιλίας. τὸ δὲ, ἀγαυὸς
 ἔθηκεν, εἰάν μ' ἀγαυὸς ἀναγνώδῃ,
 ὁ Διόνυσος αὖν εἴη· εἰάν δὲ ἀγαυὸν,
 τὸν τέφανον δεῖ νοεῖν· ἵν' ἡ τὸν τῆς
 ἐρωμένης τέφανον ἀγαυὸν καὶ ἐν-

δοξον καὶ ἐπίσημον καὶ λαμπρὸν
 ἐποίησεν ἐν τῷ ἔρανῳ· πέντε γάρ
 εἰσι λαμπροὶ ἀστέρες, οἵ τινες ἀπο-
 τελεῖσιν τὸν τέφανον. Νώτῳ ὑποσρέ-
 φεται) Τὸ σρέφεται, ἡ γυνὴ συκι-
 νεῖται τῷ ἔρανῳ, ἢ ἐπιστρέφεται τῷ
 νώτῳ. δοκεῖ δὲ ὥσπερ ἐπικυλίεσθαι τῷ
 νώτῳ ὅτι ἐν γούνασι κεκμηκός
 ἀπὸ τῶν ἐγνωσμένων τὸ ἀγνωστον ἔδει-
 ξεν, ἀπὸ τῶν εἰδώλων τὸν τέφανον. τῷ
 δὲ κεκμηκός, διδασκαλικῶς κε-
 χρηται πάλιν, ὡς πρὸς τὴν εἰρη-
 μύαν· δοκεῖ γὰρ κῆμεναι, ἀλλὰ τὸ οὐ
 κλάζειν, ὅτι τὰς χεῖρας τείνει.

Σκέπτεο πρὶν κεφαλῇ ὄφιδ' ἔχει· ἐκ δ' αἶρ' ἐκείνης,
 Αὐτὸν ὅτι φράσασθαι φαίνοντο ὄφιδ' ἔχον.

Τοιοὶ οἱ κεφαλῇ ὑποκείμενοι ἀἴλαοι ὦμοι
 Εἶδονται· κείνοί γε καὶ αὖ διχόμυλοι σελιῶν,
 Ἰσωποὶ τελέθοιεν· ἀτὰρ χεῖρες δ' μάλα ἴσας·

Λεωτὴ γὰρ τῇ ἢ τῇ ἐξεπιδέδρομῳ ἀγλή· ἢ αἰ-
 Αλλ' ἐμπης καὶ κείναι ἐπόψαι, ὅ γ' ἔλαφραί· μαυ-
 ραὶ

Ἀμφοτέραι δ' ὄφις πεπονεία), ὅς ῥά τε μέσσην
 Δινδύει ὄφιδ' ἔχον. ὁ δ' ἐμμενὲς δὲ ἐπὶ τῇ ῥῳ

Ποσσὶν, ὅτι θλίβει μέγα θηρίον, ἀμφοτέρωσι

Σκορπίον ὀφθαλμῷ τε καὶ ἐν θώρηκι βεβηκώς

Ορθός·

Ορθός ἄρα οἱ ὄφεις γε δύο εἴφε) μὲν χερσὶ,
 Δεξιτερῇ ὀλίγως, σκαυῇ γέμει ὑψόθι πολλός.
 Καὶ δὴ οἱ τε φάνω "ὡσεὶ κέκλι) ἄκρα γυῖα: "ὡθ-
 Νόθι ὃ ἀπείρης, μεγάλας ἐπιμαίεο χηλὰς.
 Ἀλλ' αἱ μὲν φαέων ἐπιδούεες, ὅσ' ἐν ἀγαναί.

Σκέπτεο παῖρ κεφαλῶν) Συνήθως
 πάλιν ἐκ τῆς ἐγνωσμένης τῆς μήπω
 ἡμῶν γνωστὸν εἰς γνωστὸν ἀναγ. ὁ δὲ νῦν,
 ὡθρὸς δὲ τῇ ἀκρῇ κεφαλῇ τῆς ἐν γέ-
 νασι, τὴν κεφαλῶν βλέπε τῆς ὀφει-
 χας ἐπιψαύει ἥ κεφαλῇ τῆς ὀφι-
 χας, τῆς ἐν γένασιν. εἴρη) δὲ ὀφει-
 χας, ὅτι ὁ φιν ἔχει καὶ φέρει. ἔως δὲ ἐπὶ
 πρὸς τὴν Ἡρακλῆος ἐπὶ ὀφείας βε-
 βηκώς. οἱ δὲ Προμηθεὶς λέγουσιν. οἱ
 δὲ, Τάνταλον. ἄλλοι, Θύβριον. οἱ δὲ,
 Θησέα. ἄλλοι δὲ φασὶν αὐτὸν εἶναι τὸν
 Ἡρακλέα. Αἰβυσοὶ πολεμῶντες, ἐπιλι-
 πόντων δὲ αὐτῶν τῶν τοξομαχῶν, ἐπὶ
 γόνυ πρὸς τῶν λίθους βάλλοντες, ἐς αὐ-
 τῶν ζώων ὕσαν εὐξαμῶν. ἄλλοι δὲ, ὅτι
 Ἰξίονά φασιν. Τοιοῖοι οἱ κεφαλῇ)
 Θωμωστικῶς φησι τοιούτοις ἥ οἱ ὤ-
 μοι ὑπὸ τῶν κεφαλῶν αὐτῶν ὄντες
 λάμπουσιν. οἱ ἥ τῶν ὤμων αὐτῶν
 ἀποτελεῖντες ἀστέρες, καὶ ὑπερβο-
 λῶν εἰσι λαμπροί. Καὶ ἂν διχό-
 μῶνι σελήνῃ) Ἀντὶ τῆς διχόμῶν. ἔ-
 δεῖ δὲ τῶν μετεωρολογικῶν τῶν εὐθείας
 ἐπιζητεῖν, ὡς ὅτι τὸ ἐρυσάρματα.
 τὸ δὲ ἰσωποῖ, ἴσοι καὶ τῶν λαμ-
 πρῶν, οὐ μὲν δὲ αἱ χεῖρες ἴσαι.
 Λεπτὴ τῇ καὶ τῇ) Καὶ τῇ ἀριστερᾷ,
 φησι, χεῖρ, καὶ τῇ ἄλλῃ, ἥ γε τῇ
 δεξιᾷ, λεπτότερα τε ὡς ἀμυδροτέρα,
 ὡς ὅτι σύγκειται τῶν ὤμων, ἐπι-
 κτῆται λαμπροῦν. καὶ τὸ δὲ τῆς ὀφι-
 χας ὅτι τῆς δὲ δράκοντος ἀσφάλας,
 ὅτι τῆς δὲ σκορπίου μεγάλας χηλὰς
 ἐπιζητεῖ. καὶ ὅτι εἶπεν, ἐπιμαίεο.

ὡς ἥ ἀμυδρὰς αὐτῆς φησι, σκέ-
 πτου ὅτι καὶ ἀνὸς, ἔχοντες εἰς ἐκλαμ-
 πρῶν. Ἀμφοτέρω) Ἀμφοτέρω
 φησιν, αἱ χεῖρες τῆς ὀφειχας, ὡς τῆς
 ὀφιν πιῶσι ὡς ἐνεργῶσιν. Ο ὅτι
 ἐμμενῶν) Ο δὲ ὀφιοῦχος ἀσφαλῶς
 δι' ὅλας βαίνων, ἀμφοτέροις τοῖς ἐαν-
 τῆς ποσὶ τὸ μέγα θηρίον, τὸ σκορπίον,
 ἐκβλῖβει καὶ πατεῖ, τῶν μὲν ἀριστερῶν
 ποδῶν ἐπὶ τοῦ ὀφθαλμοῦ βαίνων, τῶν
 δὲ δεξιῶν ἐπὶ τῆς θώρακος. Εὐδὲ-
 ξω δὲ ὅτι ἰσπαρχῶν ὀρχομαχοῦσι ἔ-
 σιν Ἀργεῖ, ἔχοντες ἀμφοτέρω τῶν
 πόδας βεβηκέναι τοῦ ὀφιοῦχου ἐπὶ
 τῆς σκορπίου, ἀλλὰ μόνον τὸν ἑτερον,
 τὸν δὲ ἑτερον ὑπὸ τὸν σκορπίον δα-
 κτεῖναι, καὶ μὴ φαίνεσθαι ὅλας τὸν
 ταρσόν. ἵνα οὐ μὴ δῶμεν αὐτῶν Εὐ-
 δὲξω καὶ ἰσπαρχῶν δακτύλους ἔσιν, ἐν-
 αὐπώσεσθαι, ἀρμόστωρ αὐτῶν τὸ
 ῥήθην ὡς τὴν ἐκδοσιν, ἔτιω. ὁ δὲ ἐμ-
 μένους ὅτι ἐπαρηρῶς ποσὶν. εἶτα εἰς
 μέσον ἐπιθλῖβει θηρίον τῶν ἐν ποδῶν
 καὶ ἀμφοτέρω. ὁ ἥ εἰς πᾶς καὶ)
 μετὰ τῆς ὀφθαλμοῦ ὅτι τῆς θώρακος.
 μέγα δὲ θηρίον, ὅτι τὸν ὀφίωντα
 ἀνείλεν, ἢ ἀπὸ τὸ μέγεθος τῆς σκορ-
 πίας. Ἀθὺρ οἱ ὄφεις) Ἐπὶ ὡς γὰρ
 καὶ φησιν, ὁ δὲ ὄφεις ἀμφοτέρω τῶν
 χερσὶ τῆς ὀφειχας ἐλίσσει, καὶ ἐν τῇ
 δεξιᾷ ὀλίγως ἐστὶν ὁ δράκων. βραχὺ
 γὰρ ἐστὶν ἐν τῇ δεξιᾷ τὸ πρὸς τὴν ἐ-
 ράν. ἐν δὲ τῇ ἀριστερᾷ τὸ λοιπὸν
 σῶμα ἐστὶν. καὶ τὸ δὲ τῆς ὀφειχας
 ἀριστερῆς, ὅτι τῆς δράκοντος ἀπει-
 ρώσεως,

ώσπερ, ὅτε τὰς τῶν σκορπίου μεγάλας χιλὰς ἐπιζήτει. καὶ ὡς δὲ εἶπεν, ἐπιμαίεο. ἐπειδὴ γὰρ ἐφεξῆς ἀμυδρὰς αὐτὰς ἐρεῖ, Διὶ δὲ λέγει, σκέπει, ὅτι γὰρ εἰσιν ἐκλαμπέοντες. Καὶ δὴ οἱ (σεφάνω) ἔχοντες τὴν κεφαλὴν σπυρίαντων τῶν σεφάνων. τὴν δὲ τὴν σῶματ' ἡμιπύλιν, κατ' οὐδεῖαν τὴν χιλῶν. μεγάλας δὲ εἶπε τὰς χιλ-

λὰς, ἢ ὅτι ζωδὶς μέγας ἔχουσιν. ἢ ὡς σύγκειται τῶν τῶν χειρὶν χιλῶν. ἢ ὅτι δωδέκατον μέρος ἐπέχουσι τῶν ζωδίων αἱ χιλῶν τῶν σκορπίου. τῶν δὲ οἱ ἀσπολόγηται ζυγὸν εἶναι φασιν. ἢ ὅτι ἐμφερεῖς εἰσι πλάσσει. ἢ ὅτι ὡς τοῖς ποσὶν εἰσι τῆς παρθένου. ἢ αὐτὴ δὲ ἐστὶ καὶ δίκη, ἣτις ὁ ζυγὸς ταλαντεύει.

Ἐξόπιθεν δ' ἐλίκης φέρε' ἐλάοντι ἑοικώς
 Ἀρκτοφύλαξ, τὸν ῥ' αἰδρες ὅτι κλείουσι βοώτιν,
 Οὐνεχ' ἀμαξάης ἐπαφώμιος εἶδε' ἀρκίᾳ
 Καὶ μάλα πᾶς αἰείδηλος· ὑπὸ ζώνῃ δὲ οἱ αὐτὸς
 Ἐξ ἄλλων ἀρκίῃρος ἐλίσσει ἀμφαδὸν ἀστήρ.

Ἐξόπιθεν δ' ἐλίκης) Σφόδρα καλῶς καὶ περὶ τῆς ἀνελθούσης χηλὸς διὰ τὸν βορέα κατελθὼν ἐπὶ τὸ κύκλον, πάλιν ἀναστρέφει ἐπὶ τὴν ληπόρην. ὁ δὲ νῆς ἔσθ' ὅπως δὲ τ' ἐλίκης τ' ἀρκίᾳ, φέρεται πρὸς ἐλαύνοντι ὁμοῖα, ὁ καλὸς ἀρκτοφύλαξ. τὸ δὲ, ἐλάοντι ἑοικώς, Διὶ τὸ τῇ δεξιᾷ καλαύρου πα φέρειν, καὶ τῇ ἀριστερᾷ ὡς ὡς ἐφάπτεται τ' ἀμαξάης, τ' ἀρκίᾳ διηλονότι. δοκεῖ γὰρ αὐτὴν φυλάττειν. βοώτης δὲ, τ' λεγόμενης ἀρκίᾳ, ἡ γυνὴ τ' ἀμαξάης, ὡς ὡς τὰς ἐν αὐτῇ βῆς ἐλαύνων, καλαύρου πα φέρων, ὁ ἐστὶ ῥόπαλον. ἔσθ' δὲ ὁ ἀρκτοφύλαξ, ἀρκίᾳ ἐστὶ, Διὸς καὶ

Καλλιστῆς πᾶς, ὅς ἀκρί. τὸ λυκαῖον, παρ' αἰπτόλῳ πνὶ τραφείς. ὃν λέγει κινδυνεύοντα σὺν μητρὶ ἀνατρέφειν, κατὰ τὸ ἐν λυκαίῳ νόμον, ὁ Ζεὺς ἐλεήσας αὐτόν, κατησέρωσε. τῶν δὲ λέγει εἶναι ἀρκτοφύλακα, καὶ βοώτιν, ὁ ἀρίωνος. φησὶ γὰρ ὁ ποιητής, Καὶ ὁ ψὲς δύνει βοώτιν. λέγεται καὶ τευξητής. Καὶ μάλα πᾶς) Οὐνὲς, σφόδρα γὰρ ἔχοντες πάντας λαμπρότητας. ἐν δὲ ἔχοντες ἐν μέσῃ ζώνῃ, ὅς τις Διὶ τὴν ὑπερβολὴν τ' λαμπρότητας ἰδίως καὶ αὐτὸς λέγει ἀρκίῃρος, ὁμοῖως τῶν παντὶ ἀρκίῃρος, λαμπρότητα γὰρ ἔχοντες τὴν τυχεύουσαν.

Ἀμφοτέρωσι δὲ ποσὶν ὑποσκέψατο βοώτου
 Παρθένον, ἢ ῥ' ἐν "χερσὶ φέρει σάχιον αἰγλήεντα· "κί-
 Εἴτ' οὖν Ἀστράϊος καὶ νη γένος, ὃν ῥά τε φασιν
 Ἀστρων ἀρχαίων πατέρ' ἔμμεναι· εἴτε πῦρ ἄλλος,
 Εὐκηνλος

Εὐκηνλος φορέοιτο λόγος γε μὴν ἐντρέχει ἄλλος
 Αἰθρώπους, ὡς δῆθεν ὅππῃ δουρὶ παῖρος ἦεν,
 Ἡρχετο δ' ἀνθρώπων κατεναντίη· ὅσῳ ποτ' αἰδρωῖν,
 Οὐδέ ποτ' ἀρχαίων ἠνιόατο Φῦλα γυναικῶν,
 Ἀλλ' ἀναμῖξ ἐκείνητο, καὶ ἀθανάτη περ ἔδσα·
 Καί' ἐ δίκην καλέεσκον· ἀγρομένη δὲ γέροντας,
 Ἡέ που εἰν ἀγορῇ, ἢ δῦρυχόρῳ ἐν ἀγῇ,
 Δημοτέρας ἤδεν ὅππῃ πέρχουσα θέμιστας.

Παρθένον) Ὑπὸ δὲ τοῖς ἀμφοτέ-
 ροις ποτὶ τὸ βοῶτον ἐστὶν ἡ παρθέ-
 νος· σάχης δὲ ἐστὶν ὑπὸ τῆς αἰσιτε-
 ρῆς χερσὶς αὐτῆς δόμενῆς, ὅθεν
 καὶ ἀγγλῆις αὐτῇ κέκληται, σά-
 χων δὲ ἡ παρθένη φέρει, ἐπεὶ δὴ δι-
 σεβέσασθαι ἡ γεωργία. πάντες δὲ ὅσοι
 αὐτῇ τὴν παρθένην κατέλεξαν ληρῶσι·
 πεποιήται γὰρ τὸ πᾶν ποιητικῇ
 καὶ ἀνιγνυατῶς ἐξέσσια. ὁ μὲντοι
 ποιητὴς τὴν δίκην ὡς ἀδιάφταρ-
 τον κέρων ὑποτίθει, κατελιπῶσαν
 μὲν τὸν αὐτῆς κῆρυγμον, ἀλλὰ τὴν τὴν
 πονηρίας αὐξήσειν, κατελαβῶσαν
 δὲ τὴν ἐρανον. ὅπως δὲ Ἡσίοδῳ
 ἐπὶ τῆς αἰδοῦς καὶ νεμέσεως εἶπε,
 Καὶ τότε δὴ πρὸς Ὀλύμπῳ ἀπὸ χθο-
 νὸς δῦρυοδείης, καὶ τὰ ἐξῆς. οἷον εἰ
 ἀλλὰ τὸ οὐκ εἰδὸς πειρώμεθα πρὸς τὴν
 δικαιοσύνην ἐπιστρέφειν. τὸ δὲ, ἐν
 χειρὶ φέρει, ὃ διεσέφησε ποῖα χερ-
 εἶ, ἴσως ἀλλὰ τὸ μέγεθος ἐμπροδίζο-
 μεθα. θεωρεῖται δὲ ἐν τῇ αἰσιτερά.
 τινὲς δὲ φασιν Ἀστρον δρχαῖον γεγ-
 νέναι μαθηματικόν, τὸ αὐτῶν δῦ-
 ρόντα τὴν τὴν ἀστρον ὀνομασίαν, ὅθεν
 καὶ πατέρας ἀστρον ἐπισημασθῆναι. πο-
 λὺς οὖν δὲ ἀλλὰ φορὸς λόγος τοῖς
 παλαμοτέροις αὐτῆς τὴν παρθέ-
 νον ἐκινήθη. καὶ οἱ μὲν αὐτῇ ἐφασαν

εἶναι θυγατέρα Διὸς, κατὰ δὲ Ἡσίο-
 δοτος, Δίκη Διὸς ἐκγεγαῖα. ἄλλοι
 δὲ αὐτῇ Ἀσράξ δὲ Ἡμέρας. ἐπειδὴ
 οὖν πολλὸς δὲ ἀλλὰ φορὸς ὁ αὐτῇ
 τῆς λόγος, φησὶν Ἀργεῖος, εἴτ' οὖν
 Ἀσράξ, εἴτε τὸν ἄλλος, ἀπὸ τῶν μὲν
 ἐπισημασθῆναι εἶναι αὐτῇ Ἀσράξ,
 ἐχρὶ δὲ καὶ τοῖς ἄλλοις ἐναντιώμεθα.
 εὐκηνλος φορέοιτο) Ἡσυχος, δι-
 μένης φέρετο ἐν ἐρανώ. τῶν μὲν
 οὖν ἄλλων μύθων ἐπιψάυεται μὲν,
 ἐνδεκνύμεθα δὲ μὴ ἀγνοεῖν· τὸ δὲ
 ἐπὶ τὴν δίκην μόνον χερσὶν ἐξείργασθαι
 εἰκότως, ἐκπομπεῖται γὰρ τὸ κατὰ
 τὴν δίκην χερσὶν καὶ βιωφελὲς ἐκ
 τῶν μύθων τοῖς ἀνθρώποις, ἐνδεκνύ-
 μεθα λαμπρῶς καὶ μεγαλοφώνως,
 καὶ ὡς ἂν ἄλλος τις εἶπεν, Ομηρικῶς
 πλάσματι χρυσάμεθα. Ἡρχετο
 δὲ ἀνθρώπων) Εἰς συνάντησιν τῶν
 ἀνθρώπων ἦρχετο, τρεῖς φανερώς
 ἐωρεῖτο. ἢ τὸ δίκαιον τῶν αὐτῶν
 ἀνθρώπων θέλων δείξαι ὁ Ἀργεῖος,
 φησὶν, ὅτι δὲ θεὸς ἔσται εἰς τὸ φανε-
 ρὸν ἐφοίτα τοῖς ἀνθρώποις, ἀλλὰ τὸ
 εἶναι αὐτῶν δίκαιος. τὸ δὲ δρχαῖον,
 δὲ χρυσοῦν γένος παρ' Ἡσίοδῳ. Εὐνοῖ
 γὰρ τότε δαῖτες ἔσαν, ξυνοὶ δὲ αὐ-
 τῶν. ἐκλήνισμός δὲ τὸ ἠπείλει, ἀντὶ
 τὸ δὴ λεγέται τὴν κακίαν αὐτῶν, ὅτι

Ἦρχετο δ' ἔξ ὀρέων " ἑπιδείελος ἡχέντων " ὑπερ-
 Μοιναῶς. ὃ " δῆτ' ἐπεμίσγετο μελιχίοισιν. " δὲ περ
 Ἀλλ' ὅπ' αἰθρώπων μεγάλας πλήσαστο κολώ-
 Ἠπίλφ δ' ἡπείτα κατὰ πλομένη κακότητος, (ναὶ
 Οὐδ' ἔτ', ἔφη, εἰσωπὸς ἐλβύσεα καλέεσιν.
 Οἴῳ χρύσφοι πατέρες γενεῶν ἐλίποντο
 Χερστέριω, ὑμεῖς δὲ κακώτεροι " τ' ὄξειέσθε. " περ
 Καὶ δὴ περ πόλεμοι, καὶ δὴ ἔσ' ἀνάρσιον αἶμα
 Εὐεῖ) ἀνθρώποισι " κακὸν δ' ἐπικείσε) ἄλγος. " κα-
 Ως εἰπὺς, ὀρέων ἐπεμάετο τὰς δ' ἄρα λαὸς
 Εἰς αὐτὴν ἐπὶ " πᾶμπαν ἐλίμπαν πατρίανοντας.
 " πάντας

Ἦρχετο δ' (ἐξ ὀρέων) Παρεγένετο δ' ἐν ταῖς πόλεσιν ἐπὶ εἰρήνῃ ἐκ τῶν ὀρέων. ἐν γὰρ τοῖς ὀρεσι διέτριβε, μηκέτι ταῖς αἰσικαῖς Διαιτῖδαῖς ὀρεσκομῆρη. ἐσπέρας δὲ ἦρχετο ἐν ταῖς πόλεσιν, ὅτε αὐτὴν ἔδειξέ ἑώρ. φησὶ γὰρ, ὅτι ἐδένι ἦγελεν ἀναμίγνυσθαι. ὁ δὲ μωυαῶς αὐτὴν ἐνὶ μόνῳ ἀνδρὶ, καὶ κείνῳ δὲ συνετύχανεν, ὡς ἔοικε τῷ τῷ κακίαν ἔχοντι ἀλλοτρίῳ. Ἀλλ' ὅπ' αἰθρώπων) Ἀλλ' ὅπ' αἰθρώπων ποικιλήν ἐν τοῖς ὀρεσι τὰς Διαιτῖδας. ἐκέτι γὰρ ἐν ταῖς πόλεσιν ἀνδρῶν ἐπλήρης τὰς καλῶνας, ἐκεῖ αὐτὰς μεταπεμπομένη, ἡπίλφ τοῖς λοιποῖς ἔδιδελε τὴν αὐτῶν κακίαν. ἐποιεῖτο γὰρ τὴν ἐκκλήσιον ἐκέτι συμβεβλῆσθαι, ἀλλὰ τὰ

παρὸν διελέχσασθαι. ἀντίθετον οὖν Διαιτῖς εἰπεῖν, ἐπλήρης τὰς καλῶνας, ὅτι τὰ μεστέγχα δικαίοις ζῶσι κακίοις, γεωργία παρῆχοντες, καὶ οὐκ ἀδικίας κέρδους καὶ ἐμπορίας. Οἴῳ χρύσφοι) Ἐκ παρῶν τ' ὀρέων θάυμαζοντες, ὅπως οἱ χρύσφοι πατέρες χεῖρ' ἡγεῖαν ἐλίποντο, καὶ ὡς ἔτοι οἱ ὀρεσῶντες πέζοντα τὰς καλῶνας πολὺ χεῖρας, οἷς ἐπικείσεται ἄλγος, καὶ Διαιτῖς πολέμους, καὶ Διαιτῖς φαῦλα. Ως εἰπὺς ὀρέων) Ταῦτα εἰπὺς ἐπὶ τὰ ὑψηλὰ τῶν ὀρέων ἔβαινον ἀπὸ τῶν καλῶν, καὶ κείθεν φροντίζοντα, ὅπως μὴ τοῖς ἐπὶ γῆς ἔσται καὶ ἐν ὀρεσι, τὰς ὀχλὰς εἰς αὐτὴν ἀφορῶντας κατελίμ-
 πανε.

Ἀλλ'

Αλλ' ὅτε δὴ καὶ κείνοι ἐτέθναζ', οἱ δ' ἐγλύοντο,
 Χαλκείη γλυεὴ, πρεστέρων ὀλοώτεροι ἄνδρες,
 Οἱ πρῶτοι κακίερρον ἐχαλκεύσαντο μάχην
 Εἰνοδίῳ, πρῶτοι δὲ βοῶν ἐπάσαντ' ἀρετῆρων·
 Καὶ τότε μισήσασα δίκη κείνων γλῶς αἰδράν,
 Ἐπ' αὖτ' ὑπεραΐη. ταύτῃ δ' ἀεὶ ἀνάστα τοχόριον
 Ἡχίωσ' ἐν νυχίῃ ἐπὶ φάνε') ἀνθρώποισι "ἐπε-
 Παρθένος, ἐγγὺς ἔσσι πολυσκέπτοιο βοώτου.

Πρῶτοι δὲ βοῶν) Καὶ εἰς τὸ τοῖον
 νῶς μέμφεται αὐτοῖς ὀρεζαμένοις
 ἐδίδειν ὀρετῆρας βῆς, τῆς πρε-
 στέρας γλυεᾶς μήπω τὸ ἐργασα-
 μένης· οἱ γὰρ ἀρχαῖοι ἐφύλαττον τὰς
 ἐργαζίας βῆς κατεργάζεσθαι. διὸ καὶ Ο-
 μηρὸς φησι, Βοῶν ἀδμήτῃ, ἡν
 ἔπειτα ζυγὸν ἤγαγεν ἀνὴρ. ἀσε-
 βες γὰρ ἐδόκει τὸν ὀρετῆραν σφάζειν.
 πρῶτοι δὲ αἰθιυαῖοι ἐγλύσαντο τὸ
 τοῖον βουῶν. φασὶ δὲ καὶ τοὺς ὀ-
 δυοσέως ἐταῖρους τοῖς βῆς κατε-
 δηδοκέναι. ὠργίσθη δὲ ὁ ἥλιος· ὥστε
 οἱ ἀρετῆρες βῆς, τὸ ὄρεν ἡμᾶς τὸ
 ἥλιον αἰπὸν εἶσι, τρεφῆς ποιεῖται
 ὄντες, ὅτι τὴν ζωτικὴν δύναμιν ἀφ' ἧς
 ταύτης τοῖς πᾶσιν ἐμμενον ἀφ' ἧς
 ζοῦμεν. Ἐπειδ' ὑπεραΐη) Οἱ δὲ
 γὰρ ὁ Ἄρετος τὴν παρθένον δύο πτε-
 ρυγὰς ἔχουσιν, καὶ τὰς καὶ ἄλλοι
 μαρτυροῦσι, ὅτι πτερυγὰς αὐτὴν ἔχον

ἐν τοῖς κατεργασίαις. Ἡχίωσ'
 ἐν νυχίῃ) Ὡς καὶ ποιητικὸν ὄρεν φη-
 σιν, ὅτι πρεστέραν ἐπὶ γῆς σιωπῶσα
 τοῖς ἀνθρώποις, ἀφ' ἧς ἐπιγλυο-
 μένης νῦν ἀδικίας, μόγις νῦν ἐν ἑ-
 ρανῶ ἔσσι τοῖς ἐν τῇ γῇ ἐν νυκτὶ
 φάνε'). ὅ δὲ ἐγγὺς ἔσσι, ὅτι τὸ ποιη-
 τικῶς, ὅτι ἐπειδὴ τὸ τοῖον ἡν φέ-
 λη, τὸ γεωργεῖν, ὅτι ἀπ' ἀγροῦ
 βίον μετένευ τὰς ἀνθρώπους, ἀφ'
 τῶν καὶ ἐγγὺς τὸ βοῶν κατεργάζεσθαι.
 Πολυσκέπτοιο) Τὸ λίκον λαμπρῶς.
 Ἰνὲς δὲ τὸ Ἄρετος, ὡς παρεκλείνοντος
 τὴν μυθολογίαν, κατεμμενῶντο
 καὶ ταῦτα ἐν τῇ πρεστέρῃ μύθῳ ἔχ-
 ῶν πεποιημένον. καὶ φανερὸν, ὅτι
 ἐπειδὴ ἐκείνῳ ὅτι βλασφημίαν ἵνα
 εἶχεν, ὅτι τὸ Ἄρετος, καὶ τὸ Διὸς τὸ
 κρηνίαν, ὅτι δὲ βιωφελὴς ἔστι
 ἀφ' ἧς τὸ κατεργάζεσθαι.

Τῆς ὡς ἀμφοτέρων ὡμῶν εἰλίσε') ἀσπὴρ,
 Δεξιτερῇ πτέρυγι πρεστυγῆτῃ δ' αὐτὴ καλῆ').
 Τόσος μὲν μεγέθῃ, τοίη δ' ἐλκείμενος ἀσπὴρ,
 Οἷος καὶ μεγάλης ὄρεν ὡς φάνε') ἀρκίω·

Δφνὴ

Δφνὴ γὰρ κείνη, δφνοι δὲ οἱ ἐφύθεν εἰσὶν
 Ἀστέρες· ὅτε ἂν τοὺς γε ἰδὼν ὅππτεκμήραμο,
 Οἷός οἱ πρὸ ποδῶν φέρε) καλὸς τε μέγας τε.
 Εἷς μὲν ὑπὸ ὤμαίων, εἷς δὲ ἰξυόθεν καλῶντων,
 Ἄλλος δ' ὄραοις ὑπὸ γυνῶα πιν· ἄλλ' ἄρα πάντες
 Ἀπλόοι, ἄλλοθεν ἄλλος ἀνωρυμνὴ φορέον).

Τῆς ὑπὲρ ἀμφοτέρων) Ἐπειδὴ πολὺς ἐνέμενε τῷ μυθικῷ, καὶ δοκεῖ παρεκτετραφθῆναι, διὰ τὸ τοιοῦτον ἐπαναλαμβάνει, καὶ ἐπὶ τῶν τῶν θεωρημάτων ἀκρίβειαν ἔρχεται, καὶ ἐπὶ τῷ ἀστέρι τῷ ἐπικειμένῳ ἐν τῷ δέξιῳ ὤμῳ τὸ παρῆεν, ὅτι σφόδρα ἐστὶ λαμπρὸς, καὶ καλεῖται πρῶτος γνητὴρ πρὸς τῆς τρυγητοῦ ὥρας ὀλίγον πρῶτα ἀπέχει. ἐπιτέλλει γὰρ ἡ κεφαλὴ, καὶ οἱ ὤμοι τὸ παρῆεν, τῷ λέοντι. ἄλλο μὲν οὖν εἰσαθλή, καὶ ἄλλο ἐπιτολή. ἀνατολή μὲν γάρ ἐστι ἡ τῷ ζώδιον πρῶτος, καὶ ὅ ἐστιν ἡ τῷ ἡλίῳ ἐπιφάνεια· ἐπιτολή δὲ, τῷ ὑπὸ τῷ ζώδιον. ὅταν γὰρ σωματεύῃ ἐπὶ τῇ, ἐπιτέλλει λέγει, ὡς τὸ Πληιάδων ἀτλαγενάων ἐπιτελομένων. αἱ γὰρ πλείαδες, ἐπὶ τῷ τῷ ταύρου εἰς τομῶν, ἀπινες τῷ κριῶ ἐπιτέλλονται, ὅτε ὁ ἡλίου ἐν τῷ κριῶ ἐστὶ, κατὰ τῷ τῷ θέρους ἀρχῇ, ὅτε πρῶτον τὰς κριῶν θερίζουσι. τὸ δὲ, ὑπὲρ ἀμφοτέρων ὤμων, ὅτι ὁ ἀστὴρ καὶ τὸ δέξιον ἐπιφάνει. Τόσθ μὲν μεγέθει) Ὀλίγος μὲν ἔστω τῷ μεγέθει τῇ λαμπηδόνι ἐκείμῳ, ὅποιός τῷ τῷ μεγάλης ἀρκίς τῷ ἐλίκης φαίνε) ἀπὸ τῷ ἔργου. διδασκαλικῶς γὰρ τὸ τοιοῦτον. ἄμα γὰρ τότε πρῶτα ἀδελφὴν ἐδίδου, καὶ τεχνικῶς πάντα δέδωκεν ἀφορμῶν αὐτῷ, ὥστε ἀνελεγεῖν ἐπὶ τῷ βόρρῳ, καὶ κείθεν πάλιν ἄρξασθαι

ἄλλων. Δφνὴ γὰρ κείνη) Λαμπρὸς καὶ κείνη ἡ ἀρκτός ἐστὶ. καὶ Ομηροῦς Δφνὴν δὲ πρὸς κρητάφοισι φαίνε) Πλήλῃ βαλλομένη κρητὴν ἔχει· ἐμὸν δὲ αὐτῇ, ἀλλὰ καὶ οἱ ἐφύθεν, ἡ γυνὴ πρῶτον αὐτῆς πρῶτα κείμῳ ἀστέρες, ἀνομόμοι οὖντες, λαμπρὸς εἰσι. λέγει δὲ τὸς τῷ ἔργον τῷ ἀρκίς, ἡ γυνὴ τῷ ῥυμῶν, ἀναπληροῦνται. δφνὴ δὲ, καὶ παρὰ πρῶτον, ἡ ἀγρία, διὰ τῷ λαμπρῷ τῷ ἀστέρι λαμπρὰ γὰρ ἀπασα. Οὐκ ἂν τὸς γε) Οὐκ ἂν, φησὶ, τὸς τὸς ἀρκίς θεασάμεν ἀστέρας, ἔτι καὶ σκοποῦσθαι πρὸς τὸ γνωρίσαι αὐτῶν, ἰδὼν γὰρ ἐκείνους οὕτως ἐγνωρίσας. τὸ γὰρ ἐστὶ τὸ ἐπιτεκμήραμο, ἡ γυνὴ ἐπὶ τῷ τῷ ὀφθαλμοῖς λαμπρῷ ἀστέρι, καὶ δεηθήσθαι πρὸς τὴν τῆς ἀρκίς κατὰ ληψὶν χολῆς. πρὸς δὲ τῷ μεγάλῃ ἔργου, τῷ κυνοσέρας, ἡ γυνὴ. μεγάλη οὖν αὐτῇ ἡ ἔργου, ὡς πρὸς τῆς ἐλίκης· οἱ γὰρ ἀστέρες ἐκείνοι ἀμυδροὶ εἰσι. καὶ εἰ ἔτω, τῷ, μεγάλῃ ἀρκίς ἔργον, εἴη ἂν ὑπερβατόν. Οἷός οἱ πρὸ ποδῶν) Τὸ οἷόν τῳ εἰκασμῶν, ἀλλὰ γὰρ μὲν τῷ· ἡτοι ἔτῳ οἷόν τῷ ἐμὸν πρῶτον. Εἷς μὲν ὑπὸ ὤμαίων) Πρὸς τῶν τῆς παρῆεν ἀστέρι διὰ λέγει. ὅτι πρῶτον τοῦ πρῶτος γνητῆρός ἐστιν ἀστέρες διὰ. εἷς μὲν πρὸ τῶν ποδῶν αὐτῆς, εἷς δὲ ὑπὲρ τῶν ὤμων, εἷς δὲ ἀπὸ τῆς ὀσφύος, εἷς δὲ μεταξὺ

τῷ ἔργῳ καὶ τῶν ὀπιθίων θανάτων
τῇ μεγάλῃ ἀρχῇ. Αὐτοὶ) Τε-
τῆσιν ἀκατονόμαστοί εἰσι, καὶ ἔσυν-
ωληροῦνται εἰς τύπον ἐξ αὐτῶν. οἱ
δὲ, ἡλακτόντων αὐτῶν λέγεται. Κό-
νων δὲ ὁ μαθηματικὸς Πτολεμαῖος
χειρίζεται, βερονίκης πόλεως

μὲν ἐξ αὐτῶν κατησέρισε. τὸ τοῦ
Καλλίμαχος πᾶσι φησιν, Ἡδὲ Κόνων
μὲν ἔβλεψεν ἐν ἡέρι, τὸ βερονίκης Βό-
σφυον, ὃν κείνη πᾶσιν ἔθηκε θε-
οῖς. ἡ αὐτοὶ, ἔς ἑδεῖς πλεῖν,
ἀλλὰ τὸ ἀνώνυμον.

Κρατὶ δὲ οἱ δίδυμοι μέσση δ' ὑπὸ καρκίνος ὄντι·
Ποασὶ δ' ὑπὸ ἀμφοτέροισι λέων ὑπὸ καλῇ Φα-
Εἰθα ὑπὸ ἡελίοιο θερύσσεται εἰς κέλβουσι. (εἰνδ,
Αἰ δὲ πᾶσα χύων κενεαὶ " Φάινον") ἄρσυνα, "φο-
ῖα ἡελίος τὰ πρὸς τὰ σπινθηρομένοιο λέοντι. ρεον-
τα
Τῆμος καὶ κελάδοντες ἐτησία δὴρεῖ πόντω
Αἰετοὶ ἐμπέτουσιν· ὁ δὲ πλόος ὅκ' ἐπὶ κώπαις
Ωρεος· εὐρβαί μοι θέρσκειεν τότε νῆες,
Εἰς δ' ἔμμενον δὲ τὰ πηδὰ κυβερνητῆρες ἔχοιεν.

Κρατὶ δὲ οἱ δίδυμοι) Εἰς τρία δι-
κεῖται τὸ ἄρκτον, καὶ φησιν, ὅτι τῷ
μὲν κεφαλῇ αὐτῆς ἡ ἀρκτική, ἡ
ἀνω τῶν διδύμων, τὸ δὲ μέσον, τῷ
καρκίνῳ· οἱ δὲ ὀπίθεν πόδες, ἀνω
τοῦ λέοντος. καὶ ἐπειδὴ ἔδεν τὸ αὐ-
τῆς τὸ μεταξὺ καὶ τοῦ ζώδιατος,
ἀπ' αὐτῆς καὶ τὸν ζώδιατον διηγεῖται.
ἔστι γὰρ τὰ τὰ ζώδια σφόδρα βό-
ρεια. πνὲς κατεμύψαντο τοῦ Ἀρκ-
τος, λέγοντες, ὅτι τρία ἦντα μοιρῶν
μόλις ἡ ἀρκτική, πῶς ἐπέχεται ἐν ἐν-
ηκτα μοιρῶν τὸν ἔκτασιν, ὡς πρὸς
τὰ τρία ζώδια καὶ φαμεν, ὅτι ἂν ὁ-
μοχρόνως καὶ ἰσοχρῶς αἱ σφα-
ροειδεῖς θεοὶ τῶν κινήσεων ἔχουσι.
μία γὰρ ἡ ἀρκτική ἐπιφάνεια ἔ-
πασιν ἴση. καὶ ὅτι τὸ ἐστίν, ὁ μέ-
γας κύκλος ὁ ἰσημερινὸς τὸν βο-
ρεῖον κύκλον καταπολλύοντι βραδυ-
τέρῳ, ὅμως κατὰ τὸν σφαροειδέαν

ὁμοχρόνως κινῶσιν. ὅταν αὖτ' ἡ ἀρκ-
τική ἡ μείζων ἐν τῇ στροφῇ γλῆται
πρὸς τὸ ἰσημερινὸν κύκλον, τότε ἀρ-
χῇ ὁ ταῦρος ἀνατέλλει, καὶ πάλιν
ἐν πάσῃ τῇ ἀρκτικῇ ὁμοχρῶς, πρὸς
τὸν γλῆται δὲ κατὰ τὸν μεσημβρινὸν
κύκλον, ὅτε ἀνατέλλει ὁ ταῦρος. ἔ-
τις ἡ σφαροειδὴς κίνησις, ἡ αὐτὴ
δι' ὅλης. Κερκίν) Οὗτος δοκεῖ
ἐν τοῖς ἀστροῖς περὶ τὸν διὰ τὸν Ἡρα-
κλῆ γὰρ Ἡρακλῆς τῷ ἄλλων συμμά-
χων τῶν, ὅποτε τὸν ὕδρα ἀνιήκει,
μόν) ἐν τῇ λίμνῃ εἶ) πηδύσας
ἔδρακεν αὐτόν. καλοῦν) δὲ αὐτῶν
ἴναι ἀστέρες, ὅνοι, ἔς Διόνυσος ἀνι-
ήκει ἐπὶ τὰ ἀστέρα. Λέων) Ο ἡ-
λιος ἐπὶ τῇ καρδίᾳ ἀστέρος, βασι-
λίσκον λεγόμενον, ὃν οἱ χαλδαῖοι νο-
μίζουσιν ἀρχὴν τῶν ἔρασιων. ὃν δὲ
ἡλιος ἐν λέοντι, ὁ νεῖλος ἀναβαίνει.
Εἰθα μὲν ἡελίοιο) Εἰς τὴν διὰ ποί-
αν

αὐαίπαιαν ὁ Ἀραῖος ἐδήλωσε ὡς θερ-
μοταῖς ἡμέραις ἐν τῷ λέοντι γίνεσθαι,
καὶ ὅτι ἐν τῷ καρκίνῳ. ῥητέον οὖν
ὅτι, ὥς μὲν καὶ φυσικῶς ἔστι λόγος
καύματα γίνεσθαι ἐν τῷ λέοντι, ἀλλὰ
τὸ ἐν ἐκείνῳ τῷ καμρῷ ἀνατέλλειν τὸ
κύναι. Ἐν δὲ Ἀραῖον μὴ καθ' ἐνὸς
ζωδίου ἀποδεδωκέναι, ἀλλὰ ἐπὶ τῶν
τρῶν. πρῶτα γὰρ τὰς διδύμους,
καὶ καρκίνον, καὶ λέοντα, ἐν οἷς συμ-
βαίνει τὰς θερμότητας ἡμέρας γίνεσθαι,
ἐπὶ ἡμέρας, ἔστι μὲν ἡελίοιο θερμότη-
τα εἰσι κέλδουσι, βούτεσιν ἐν τοῖς
τρῶν ζωδίοις. εἰ δέ τις ἐρεῖ, καὶ πῶς
αὐτὸ ἐξαίρετον τῆς ἡλίας συμβαίνειον,
τῇ ἐν τῷ λέοντι πορεία ἀπέδωκεν,
ἀλλὰ καὶ τοῖς ἄλλοις, καὶ τοῖς ἑτέροις
μὲν τῷ καρκίνῳ ῥητέον ὅτι τοῖς δύο
θερινὰ ζώδια πρὸς θερμότητάς τε
ἐκπυρέματα ὑπὸ τῆς ἡλίας, τὸ λέον-
τα θερμὸν ποιεῖ γίνεσθαι καὶ αἴμα ἡδὴ
ὑπὸ τοῦ θέρους κεκμηκότες οἱ ἀνθρω-
ποι, πλεονάζοντες ἀντιλαμβάνοντες τὴν θερ-
μότητάς τε, ὅταν ὁ ἥλιος ἐν λέοντι ᾖ.
ἐν γὰρ ἡμέρᾳ θερινῇ ἔχει ἔτι κατὰ
ἐκείνῳ ὥραν πεποιητὸς τῆς ἡλίας ἀν-
τιλαμβάνονμεθα τῆς καύματις, ὡς
κατὰ τὴν ἐξοδὸν. ἔτι οὖν ῥη-
τέον καὶ ἐπὶ τῷ λέοντι. τὸ δὲ λέοντα,
οἱ μὲν φασιν, ὅτι ὑπὸ τῆς Διὸς ἐκμή-
τη, διότι τὴν τετραπόδων ἡγεῖται. οἱ
δὲ, ὅτι πρῶτον ἀθλῶν Ἡρακλῆος
ἔστιν. ἐστὶ δὲ ἔτι τὸ ἐπιφανῶν ἄστρον.
Κενεαὶ φαίνονται) Κεκενωμένα γάρ
εἰσι καρπῶν. αἱ γὰρ πρῶτες ἐκείνης
ἀλλὰ τῆς ἡλίας ὑκαταρχαῖς συνερχο-
μένης τῷ λέοντι. πνὲς δὲ ὑλμαῖσι
γράφειν, ἡελίῳ τὰ πρῶτα συνε-
ρχομένη οἱ λέοντες, ἀπομαρτυρῶντες καὶ
γὰρ τὰ ζώδια συνερχόμενα, ἀλλὰ ὁ ἥ-
λιος ἐκείνῳ ἐπιπορεύεται. ἀπτεται

δὲ καὶ θεολογίας ἐνταῦθα ὁ Ἀραῖος,
τὴν τὴν κήρης ἀρπαγὴν δηλῶν, καὶ
τὴν ἐν αὐτῇ γάμον, ἐν τῷ λέοντι, κε-
νεαὶ ἀρεταί. αὐτὴν γὰρ εἶναι τὰς καρ-
πῶν, καὶ μητέρα τῶν γῶν. καὶ γὰρ
παρ' ἀγρυπνοῖς καὶ τὴν ἐπιφάνειαν,
ὅτε ἐν λέοντι γίνεται ὁ ἥλιος, ἡ τὴν
κήρης ἀρπαγὴν τελείη. Τῇ μὲν
κελεύοντες) Τότε, φησὶ, καὶ κελεύ-
οντες ἀνεμοὶ ἐμπέπτεσιν ἐν τῷ πόν-
τῳ, ὅτε ὁ ἥλιος ἐστὶν ἐν τῷ λέοντι, ὅ-
ταν παρ' ἀγρυπνοῖς αἱ κλείδες τῶν ἱερῶν
λέοντων φέρουσι πρὸς τὴν πύλιν, ὅ-
ταν αἱ ἀλυσίδες ἀπὸ τῶν κλειδῶν, καρ-
δίαν ἐξηρητημένην ἔχουσαι. ὅλον δὲ τὸ
ἄστρον ἀφιερώκασιν ἡλίῳ. τότε γὰρ
ἐμβάσει καὶ ὁ νεῖλος, ὅτι ἡ τοῦ κυνὸς
ἐπιτολὴ καὶ ἐνδεκνότης ὥραν φαί-
νεται, καὶ τῷ τῷ ὄρχῳ ἔτις τί-
θενται, καὶ τῆς ἰσίδος ἱερὸν εἶναι
τὸν κύνα λέγουσι, ὅτι ἐπὶ τῷ
αὐτῷ. ἐφ' ἣν καὶ τὸν ὄρχον θύεσι,
τῷ παλμῷ τούτῳ τῷ ζώῳ σημειώ-
μενοι ἔν τῇ ἐπιτολῇ τῆς ἀ-
στῆς. Ἐτησίαι) Οἱ ἐτησίοι ἀπὸ τῆς
κυνὸς ἐώας ἐπιτολῆς ὡς ἐπὶ πλείστον
ἐξήκοντα ἡμέρας πνέουσιν. ἀναμεί-
νεται δὲ ἔτις, ἢ ὅτι κατ' ἔτος
πνέουσι ταῖς τακταῖς αὐτῶν ἡμέ-
ρας πρὸς ἔτος. ἢ πρὸς τὸ ἐπεὶ
ἀλλὰ τὸ μηδέποτε μεταβάλλειν αὐ-
τὰς, ὅταν ὁ καμρὸς αὐτῶν ἐν τῇ κα-
λῶς δὲ τὰ μεγάλα σκάφη τότε
χρησίμα, τότε γὰρ τὸ κύμα μέγα, καὶ
τὸ πνέον σφοδρὸν. παρηγορήθησε
δὲ Ἡσιόδῳ, Νῆ ὀλίγῳ ἀνείν, με-
γάλη δὲ ἐνὶ φορτίᾳ θέσται. Εἰς
ἀνεμὸν δὲ τὰ πηδῶ) Κατὰ συνηγορίαν
τὰ πηδῶν, ἢ ἐν τῇ κώπῃ, ἀπὸ
τῆς πηδῶ. καὶ Ομήρου, Ἀνερρίπτεον
ἄλλα πηδῶ.

Εἰ δέ τοι ἡνίοχόν τε καὶ ἀστέρας ἡνίοχοιο
 Σκέπτεσθ' ὁδοί· καὶ τοὶ φάτις ἤλυθεν αἰγῶς
 Αὐτῆς ἥ δ' εἰφών, οἷτ' εἶν' ἀλὶ πορφυρεῶσιν
 Πολλάκις ἐπέφαντο κεδαιουμένους ἀνθρώπους,
 Αὐτὸν μὲν μιν ἀπορῦτα μέγαν διδύμων ἐπὶ λαῶν
 Κεκλιμένον δῆψ· ἐλίκης δέ οἱ ἀκρα κάρηνα
 Ἀντία διδύφ' σκαμνῶ δ' ἐπελήλατ' ὤμων
 Αἶξ ἱερὴ, πλὴν μὲν τελέως Διὶ μαζὸν ὅππαιχ'·
 Ωλενίῳ δέ μιν αἶγα Διὸς καλέεσ' ὑποφῆν.
 Ἀλλ' ἡ μὲν, πολλή γε ἔσ' ἀγλαή· οἱ δέ οἱ αὐτῶν
 Λεπτὰ φαείνονται εἰφοὶ καρπὸν καὶ χεῖρας.

Εἰ δέ τοι ἡνίοχόν τε) Επανήλθεν
 ἀπὸ τῆς ζωδιακοῦ πάλιν ἐπὶ τῇ βο-
 ρείᾳ. τὸ δὲ ἀστέρας, διδασκαλικῶς·
 τρεῖς γὰρ ἔχ' ἐν τῇ χεὶρ, ὧν ὁ
 μὲν ὑπὸ τὸν ὦμον σφόδρα ἐστὶ λαμ-
 πρὸς, καὶ καλεῖται αἶξ, οἱ δὲ ἄλλοι
 δύο ἐφεξῆς, ἀμυδροτέρη, οἱ κα-
 λουῦνται εἰφοὶ. καὶ χαλεπότερος τὸν
 ἐπίλαμπρον ὡς ἐπὶ μητρὸς, αἶ-
 γα εἶπε· τοὺς δ' ἀμυδροτέρους, ἐ-
 ρίφεις ὡς νεογνά. ὁ δὲ μῦθος ἔτι
 ἔχ', ὅτι ἡ αἶξ αὕτη γυνὴ καὶ ὄρκα-
 δική, ἥ τις ἀνέτρεψε τὸν Δία. καὶ φα-
 σιν ὅτι μὲν θάνατον λαβὼν αὐτῆς τὸ
 δέσμα, καὶ τὴν συνείλησιν πε-
 ρεῖε, ἔσ' αὐτὴν κατητέρισε, διὸ
 αἶγ' ἐκ κικλήσκειται ἀνθρώποισι.
 ταύτην δὲ καλεῖσι καὶ ἀμαλθείαν.
 Πορφυρεῶσιν) Μελαγχρομένη, κινε-
 μένη γὰρ ὑπὸ τῶν ἀνέμων, ταύτην
 ποιεῖται πλὴν γάσιν. τὸ δὲ, κεδαιο-
 μένους, ἀντὶ τῆς φθιτρομένων. γρά-
 φεται ἔσ' φθιτρομένους, ἀντὶ τοῦ κε-
 ραῖζομένων· ἢ γὰρ ἐφ' αὐτοὺς τὴν εἰ-

φών, χαμῶνα φέρει, ἡλίος θεότιμος
 διανύοντι. ἡ δὲ αἶξ ἡνίοχον αἶγαν ποι-
 εῖν δύσιν, ἡλίος ὄντος ἐν αἶγῳ κέρωντι.
 καὶ τὸς χαμμερινὰς τροπὰς. διδύ-
 μων ἐπὶ λαῶν) Ὁ γὰρ ἡνίοχος βορφό-
 τερός ἐστι τῶν διδύμων, ὥστε ἀνατελ-
 λόντων διδύμων κατὰ πόδας, τὸ δὲ
 ὤμων μέρη ὀρίζεσθαι αὐτῶν πρὸς
 βορρᾶν. ἔσ' αἶγ' αὖτε τὴν ἡνίοχον κατὰ
 κεφαλὴν ἀνατέλλοντα πρὸς αἶγαν
 τὸς δὲ ὤμων μέρησι τῶν διδύμων.
 Κεκλιμένον) Σφόδρα ὁ Ἀργεὺς ἀ-
 κριβῶς τὴν ζωδιακὴν κατὰ θέσιν
 φησὶ τὸ κεκλιμένον· ἔσ' γὰρ ἐστὶν ἐξ-
 ὀρθεῖν, ἀλλ' ὡς πρὸς ἐπινύων ἔσ' πρὸς
 τὸ ἐλαύνειν ἐπὶ γῆρας. Ελίκης
 δέ οἱ) Πληθυντικῶς ἐχρήσατο ἀντὶ
 ἐνιού, ἀντὶ τῆς κεφαλῆς αὐτῆς ἀντίοι
 διδύφ'. ἱερὴ δέ, ὅτι τὴν Δία ἐθήλασεν.
 οἱ δὲ μυθολόγοι τὸν ἡνίοχον λέγουσιν
 εἶναι εἰδῶλον, ἢ Βελλεροφόντα, ἢ
 Τροχίλῳ τῆς Καλλιθέας πατρὸς τῆς
 Ἀργεῖας ἐν Ἀργὶ γλυχομένης ἱερείας,
 ἅρμα πρὸς τοῦ ἐξέζαντο. ἄλλοι
 δὲ

δὲ, Μυρτιάς· οἱ δὲ, Κέκλαντο τῷ εἰ θεῶν ταῦτα ληροῦντας. Ωλενί-
 Πέλοπος ἡνιόχου εἶπον· οἱ δὲ, Οἰ-
 νομάς. τῷ δὲ Αἰμαλγείαν αἶσα τῆς ὠλένης τῷ ἡνιόχε· ἢ ὡς ἄλλοι,
 Νίκανδρο Διὸς τρεφόν φησι· φαίη Ολένης θυγάτηρ.
 δὲ ἂν τις ἀτεχνῶς εἰδῶλον, τὸς πε-

Πάρ ποσὶ δὲ ἡνιόχε κερσὸν πεπτηνότερα ταῦρον
 Μαίεσθαι, τὰ δὲ οἱ μάλ' εἰκότα σήματα κεῖν).
 Τοίη οἱ κεφαλὴν ὄρα κέκριται· ὅθεν τις ἄλλω
 Σήματι τεκμήριον κάρη βοῶς, οἷά μιν αὐτῇ
 Ἀστέρες ἀμφοτέρωθεν ἐλίσσόμενοι τυπώσι.
 Καὶ λίσσω κείνων ὄνομα εἴρεται· ὅθεν τοι αὐτὰς
 Νήκουσιν ὑάδες, τὰ μὲν ῥ' ὅτι πρὸς μετώπῳ
 Ταύρου βεβλέαται λαοῦ δὲ κερσάτος ἄκρον,
 Καὶ πόδα δεξιτέρῳ ὄρα κείμενον ἡνιόχοιο,
 Εἰς ἀστὴρ ἐπέχθ' στυγερὰ μέγιστοι δὲ φέρονται.
 Ἀλλ' αἰεὶ ταῦρος προφέρει τερος ἡνιόχοιο
 Εἰς ἑτέρῳ καθαδύων, ὀμνησίη τῷ ἀνελθόν.

Παρ ποσὶ δὲ ἡνιόχου) Πάλιν ἐγνω-
 σμένως ἀπὸ τοῦ ὄρα κείμενον
 εἰς τὸ ζῶντα ὄρα κέκριται. κε-
 ρσὸν δὲ, ὄρα τὴν τῶν κερσάτων θέ-
 σιν. τὸ δὲ πεπτηνότερον, ὄρα τὸ ποῖον
 κατάστημα· ὡς περὶ ὅτι κλάσας εἶναι,
 ἡμῖν ὅμως δὲ, τὸς ὀπίσθιους ὅτι ἐ-
 χων πόδας. ὅθεν δὲ, οἱ μὲν, τὸ τὴν
 Εὐρώπην ἀπορθμεύσαντα ἐκ φοι-
 νίκης εἰς κρήνην ὄρα τῷ πελάγῳ
 κατησερίσθαι φασίν· οἱ δὲ τῷ ὅθεν, ὅτι
 Πασίφάη ἡρώδῃ· οἱ δὲ τὸ ἐκ κρήνης
 εἰς μαργαρίτῳ παραχρυσόμενον, ὃν
 Θησεὺς κατηγωνίσασθαι. ὅθεν μαί-
 εσθαι, ἐπισκοπεῖν, ἐπιζητεῖν. ὅθεν δὲ,
 ὄρα τοῖς ποσὶ τῷ ἡνιόχε ὑπο-

πεπτηνότερον ζητεῖ τὸ ταῦρον· τὸ δὲ
 εἰκότα, ὅμοια· οἱ γὰρ ἀστέρες αὐτῶν,
 βέκκρανον ἀληθῶς ἀναγράφουσι, ὅ-
 δια τῷ εἰσι γνώριμον, ἐδενός τῷ
 γητινῶντων ὡς κατανόησιν δει-
 μένοι, ὡς ὁ κερσὸς ἀμυδρὸς ὢν, ὡς
 ἄλλων δύνεικε). Τοίη οἱ κεφαλὴν)
 Θαυμαστικῶς τὸ ὄρα, ἀντὶ τῷ ὄρα
 κεφαλὴν ἐκλαμψεως ὑποφαίνε)
 ὅτι ἐκκενός ἐστι· ὅτι ὅτι ἂν τις ἐξ ἄλλης
 τεκμηρίως ἐπὶ σκέψασθαι τὴν τῷ
 κεφαλῇ, ἀλλ' ἐκ τῶν τὸ ὄρα
 στυγον ἀποτελουμένων ἀστέρων.
 Ἀστέρες) Ἐκ τῶν δύο γραμμῶν ὅτι
 σοικεῖ· αἱ γὰρ ὑάδες τῷ εἰσι-
 χεῖον ἀπομυμνόμενον, τὸ ταύρου
 ὄρα

ἀποτελῶσι πρὸς ὅσον. πνὲς μὲν οὖν φασὶν, ὅτι ἀπὸ τῶν αὐτῶν ὑάδας εἰπεν· οἱ δὲ, ὅτι δύο μὲν αἰτίαι ὑετοῦ γίνονται. Καὶ λίαν κείνων) Οὐκ ἀνανύμωτος, φησὶ, φέρονται αἱ ὑάδες ἐν τῷ μετώπῳ τῶν ταύρων. Θαλῆς μὲν οὖν δύο αὐτὰς εἶπεν εἶναι, τὴν μὲν, βόρειον· τὴν δὲ, νότιον. Εὐριπίδης δὲ, ἐν τῷ Φαίδοντι τρεῖς. Ἀχαιοὶ δὲ, δὴ. Ἰππίας δὲ ἑ Φερεκύδης, ἥ δὲ περὶ στανυμῖα ἐστίν, ὅτι τὸ Διόνυσον ἀνεθρέψαντο. Ὑψὲς δὲ ὁ Διόνυσος. Εὐφορίων, Ὑψὲς ταυροκέρων Διωνύσῳ κητέσσασαι. οἱ μὲν οὖν δύο λέγοντες, τὴν ἐπὶ τῶν ὀφθαλμοῦν τῶν ταύρων φασὶν· οἱ δὲ τρεῖς, πρὸς λαμβάνουσι καὶ τὸν ἐπὶ τῷ χιλῷ. Εὐριπίδης μὲν οὖν ἐν Ερεχθεΐ, πρὸς Ερεχθέως θυγατέρος ὑάδας φησὶ γένεσθαι τρεῖς οὐσας. ὁ δὲ Μυρτίλος, τὸ Κάδμου θυγατέρας· κληθῆναι δὲ οὕτως, διὸ ἐπὶ πομῶν αἰτίαν. Ησίοδος δὲ φησὶ πρὸς αὐτῶν, Νύμφαι χαίρεισιν ὁμοῖαι, Φαυσίλη, ἥ δὲ Κορωνίς, εὐστέφανός τε Κλέεια, Φαῶντος ἡμερόεσσα, ἑ Εὐδώρα ταυόπεπλος. Ἀς ὑάδας κηλέουσιν ἐπὶ χθονὶ φύλ' ἀνθρώπων. Λαμοῦ δὲ κεράτω) Τὸ δὲ ἄκρον τοῦ ἀριστεροῦ κέρατος τῶν ταύρων, καὶ τὸν ἀριστερὸν πόδα τῶν ἡνίοχων, εἰς αἵτην ἐπέχθη. συνεληλῆμνοι δὲ, ἡγεῖται σιωπηροσμένοι φέρονται. ἀνεβιβάσθη δὲ ὁ τόνος, ἀναγρεθέντες τῶν σ. ὡς ἐτάμνιοι. Ἀλλ'

αἰεὶ ταῦρος) Τάχιον δὲ) ὁ ταῦρος, ἐπεὶ νοτιώτερός ἐστι τῶν ἡνίοχων. ἔτι δὲ νότια πλέον ὑπὸ γλῶσσῳ ἔχει, καὶ ὅλως τὰ ἐπὶ ἀφάροις ὀφθαλμῶν κύκλων ἀστράτας ἀνατολάς ἄμα ποιησάμενα, ἔχει ἄμα δύο)· τὸ γὰρ βορειώτερον κατὰ μέτρον κύκλος φερόμενον, ὑστερεῖται τῷ χρόνῳ τῇ δύσει· τὸ δὲ νοτιώτερον κατενεχθήσεται, ὡς ἂν ἐλάσσονα κύκλον φερόμενον. ἀκχεῖ δὲ σιωπῶν ἀνέλκην τῷ ταύρῳ τὸν ἡνίοχον, ἔχει ὅλον ὅλως τὰ γὰρ ψευδὲς· ἀλλ' ὅσα τῶν μερῶν σιωπῶν ἀνέλκει, ταῦτα ἐσχηματίζετο), ἀπὸ τῶν ἐκκλισιν τῶν κήρυκα, καὶ πρὸς ὁμοῦ ἀνεληλῶν. λέγει δὲ, ὅτι ὁ ταῦρος σιωπῶν τῷ ἡνίοχῳ ἀνατείλας ὁμοῦ, πρὸς τὴν δύσιν. τὸ δὲ πρὸς φερέσσης, ἀντὶ τῶν κρείττων. ὡς πρὸς δὲ ὁ ποιητὴς ἔτι κατὰ φυσικὴν αἰτίαν εἰρησθῆναι γένεσθαι, ὡς ἐν τῷ ἀποδόξῳ λαμβάνει, καὶ ὡς κηρότερα αὐτῶν καὶ ἀδύνατα, ἔτι καὶ ὁ Ἀρατος ἐπὶ τῶν ταύρων καὶ ἡνίοχων φησὶν, ὅτι ὁ ταῦρος τοῦ κηρότερου καὶ ἁμεινον ἔχει· σιωπῶν ἀνέλκων γὰρ τῷ ἡνίοχῳ, πρὸς τὴν δύσιν αὐτῶν δύνηται. ἔτι δὲ ὁμηλυσίη, ἀντὶ τοῦ ἁμεινον καὶ κατὰ ταῦτό. τὸ δὲ αἶτιον, ὅτι πρὸς βόρεια ἢ ὅλως ἐδύεται, ἢ κατὰ δύεται· οἷον, ἄρκτοι ὅλως οὐ δύσσιν, ὁ δὲ κηφὺς κατὰ δύεται, ὅσον αὐτῶν ἐστὶν ἐν τῶν νοτίων· ὁ δὲ ἡνίοχος, βραχδέως δύνηται, ὡς πρὸς τῶν ἀποκείμενα αὐτῶν νοτιώτερα ζώει.

Οὐδ' ἄρα Κηφῆος μογερὸν γένος ἰασίδαο
 Αὐτῶς ἄρρητον κατακείσει), ἀλλ' ἄρα καὶ τῶν
 Οὐρανὸν εἰς ὄνομα ἦλθεν, ἐπεὶ Διὸς ἐγέρθη ἡρῶς
 Αὐτὸς μὲν κατέπιασεν ἐὼν κυνοσούριδος ἀρκίης

D

Κεφῶς

Κηφύς, ἀμφοτέρως χεῖρας τανύοντι εἰκώς·
 Ἰση οἱ σάθμη νεάτης ἀποτείνεται ὄρης,
 Ἐς πόδας ἀμφοτέρως, ὅση ποδὺς ἐς πόδα τείνει.

Οὐδ' ἄρα Κηφῆς) Πάλιν ἕως τῆς
 ζωδ' αὐτοῦ ἐλθὼν, ἔτι διδίδας τὰ πρὸς
 τοῦ ταύρου, ἀνέδραμνεν ἐπὶ τὰ λειπό-
 μιντα τῆς βορέως. πάλιν δὲ, ἐδὲ τῆς Κη-
 φέας αἰφ' ἑαυτῆς διδίδας, ἀλλ' ὥς ὥς
 τοῦ φθάσαντα Διὸς τῶν ἐγνωσμένων,
 ἔτι καὶ τῶν Διὸς τῆς ἡδὴ γνωθεύ-
 σης τῆς κυνοσούρας ἄρκτος. τὸ δὲ
 μακρὸν, Διὸς τὴν συμβᾶσαν συμ-
 φορὰν, ἐν τῷ οἴκῳ αὐτῆς χάριν Κασ-
 σιεπείας· αὕτη γὰρ ἦλθε ταῖς νη-
 ρήσι πρὸς καὶ καὶ αἰδ' ὀργισθείσα,
 κῆτος ἐπαφῆκαν τῇ αἰδιόπων. ἔχρη-
 σε δὲ ὁ θεὸς, εἰ μὴ ταύτης θυγάτηρ
 Ἀνδρομέδην ὡς ὡς ὡς τῇ κῆτει, μὴ
 παύσαιτο· ἡ δὲ ἐξετέθη. πρὸς δὲ
 ὁ Περσεύς, ἔσωσε τῇ θυγατρὶ τὴν Ἀν-
 δρομέδην. πάντες οὖν κατηστερίθη-
 σαν. τὸν δὲ ἀπώσαντο τὰς χεῖρας,
 ὥς ὥς ὑπόμνημα τῆς πάσης φέ-
 ροντα. ἰασίδην δὲ, τῆς Κηφέας εἶπε,
 Διὸς τὸ ἔχον τὸ γένος ἀπὸ Ἰνάχου· ἡ
 ἀπὸ μητρὸς αὐτὸν κατανόμασεν· ἔ-
 γὰρ ἔστιν ὁ Κηφύς Ἰάσος, ἀλλ' Ἰῆς τῆς
 Ἰνάχου. ἰασίδαο οὖν, ὡς ὡς Ἰῆς. Ἰῆς

γὰρ Ἐπαφῆς, ἔτι Λιδύη, ἡς Βῆλ, ἔτι
 Ἀθήνη, ἔτι Κηφύς. Οὐρανὸν εἰς
 ὄνομα ἦλθεν) Ἐπειδὴ δοκῶσιν οἱ βα-
 σιλεῖς ἀπὸ Διὸς ἔχον τὸ γένος· ἡ εἰς τὴν
 ἔρανὸν ἔφθασεν ὁ Κηφύς, ἔπειδὴ
 ἀπὸ γένος ἀπὸ Διὸς· πρὸς γὰρ αὐ-
 τῆς ἡ Ἰώ. Ἰση δὲ, οὐδεὶα φησὶν,
 ἡ Διὸς μετὰ ἀπὸ τῆς ἄρκτος ἕως τῆς
 ποδῶν τῆς Κηφέας ἀμφοτέρων· καὶ
 ὅση ἀπὸ ποδὺς ἐς πόδα τείνει, ἡ γὰρ
 ὅσον ἀπέχουσιν ἑαυτοῦ οἱ πόδες ἀπὸ
 ἀλλήλων, τοσούτον ἀπέχει τῆς ἄρκτος
 ἡ ἑρὰ ἑκατέρωθεν τῆς ποδὺς τῆς Κηφέας.
 σάθμη δὲ, ἡ οὐδεὶα γραμμὴ νεά-
 της δὲ ἑρᾶς, τῆς κυνοσούρας ἄρκτος.
 τὸ δὲ πᾶν, ἀπὸ ἄκρας τῆς ἑρᾶς,
 οὐδεὶα πᾶς γραμμὴ φέρεται εἰς
 ἑκατέρωθεν πόδα τῆς Κηφέας, τοσού-
 τον ἀπέχουσα Διὸς μετὰ, ὅσον καὶ
 ἀπὸ τῆς ποδὺς τῆς Κηφέας ἐπὶ τὴν ἄλλαν
 πόδα· ὡς εἶναι τὸ μέγεθος τριγώνου
 ἰσόπλευρου, ἀπὸ τῆς ἑρᾶς εἰς τὰς
 δύο πόδας, ἔτι τὸ δύο ποδῶν αὐτῆς
 Διὸς μετὰ.

Αὐτὰρ ἀπὸ ζώνης ὀλίγον κε μεταβλέψας,
 "Πρώτῳ ἰεὺς καὶ μὴν μεγαλοῖο δράκοντος" -της
 Τοῦ δ' ἄρα δαμονίη περικυλίνδε) ἔτι μάλα πολλή,
 Νυκτὶ φαεινὴ παμμιῶν κασιέπεια·
 Οὐ γὰρ μιν πολλοὶ καὶ ἐπημοιβοὶ γαμίσωσιν
 Ἀστῆρες, οἳ μιν πᾶσι ἐπιρρήδην σιχρῶσιν.

Οἶον

Οἶλῳ δὲ κληῖδι θύρῳ ἐνταδ' ἀραρυῖαν
 Δικλίδ' ὅπτι πλήσονται ἀνακρῶσι οἷον,
 "Τοῖόν τοι μοι ἀέξ' ὑποκείμενοι ἰνδάλων" <sup>"οἶοι οἶοι
 οἶοι"</sup>
 Ἀστέρες· ἢ δ' αὖτως ὀλίγων ἀποτείνε' ὥμων ^{"αὐτῶν"}
 Οργυζώ· φαῖης κεν αἰετίζῃ ὅπτι παυδί.

Αὐτὰρ δ' ἀπὸ ζώνης) Επεὶ ἡ τῆς Κη-
 φέως ζώνη ἀμυδρά ἐστιν, ἐκ τοῦ
 ὅπου κειμήριον δὴ δρᾶσθαι διδά-
 σκει. ὁ δὲ νῆς, καὶ τῷ δὲ τῆς τοῦ
 κηφέως ζώνης ὀλίγων ἰεμῶν καὶ
 περικυκλώσας, βλέψας τῷ δρᾶ-
 σθαι ὡς τῷ κημῶν, ὅ ἐστι τῷ
 ἀπὸ τῆς κεφαλῆς τοῦ δρᾶσθαι κύ-
 κλωσιν. Τοῦ δὲ ἀρα δαμνῶν)
 Ανατολικώτερον ὡς θεωρεῖ· τὸ γὰρ
 περικυκλῶν τοῦτο σημαίνει, οὐ τὸ
 ἀνατολικῶς κεῖσθαι· πλάτεια γὰρ καὶ
 ἐκτετακτοῦ. ἔνιοι δὲ νομίζουσιν ἡγε-
 κέναι τὸν Ἀρατον, ὅτι ἡ κασιέπεια
 ἐπανατέλλει τῷ κηφῇ καὶ ἐπιμα-
 τῶναι, μὴ νοήσαντες ὅτι ἔσθαι ἐπὶ τῷ
 ποιητῇ τῷ ἀνατολῶν ὡς τῷ κη-
 λῶν. τὸ οὖν περικυκλῶνται, ση-
 μαίνει ὅτι ἡ κασιέπεια ἀνατολικω-
 τέρα τοῦ κηφέως. τὸ δὲ δαμνῶν,
 ἡγεῖται καὶ ἀμυδρῶν, ἀλλὰ τὰ φανό-
 μωρα καὶ συμβᾶνται αὐτῇ· ἡ κασιέ-
 πεια, ἀλλὰ τὸ ἐν θεοῖς εἶναι. Οὐ μάλ-
 λα πολλὰ) Καὶ γὰρ μικρὸν ἐπέχει τὸ
 ἔρανος τόπον, ὅτι πάντῃ ἐν νυκτὶ
 πεινσελῶν λαμπρὰ φαίνεται· καὶ γὰρ
 πολλοὶ λαμπρῶς αἰστέρες.
 Οὐ γάρ μιν πολλοὶ) Ἡ κασιέ-
 πεια αἰστέρας ἔχει ἐπὶ τῇ σῶματι
 ἐκ δαμνῶν αἰστέρων, καὶ
 ἀλλήλων, καὶ

ὁμοῦ ὡς ἔχεται κειμήριον, ὡς ὁ
 βορεϊότατος, ἐπὶ τῆς κεφαλῆς ἐστίν.
 ὁ δὲ νοπώτατος ἐπὶ τῆς κεφαλῆς.
 οἱ δὲ τούτου μεταξὺ δύο, τὸ τῆς
 λακωνικῆς δικλίδος καὶ πο-
 οῦντες. ὡς τὸ μὲν ἐν γραμμῇ ἐστὶ
 τὸ δὲ πλάγιον, τὰ γὰρ ἀνὰ. Οἶλῳ
 δὲ κληῖδι) Τῷ ἐνδοθέν ἡμερομέ-
 νῳ εἶναι τῷ κλεινὸν ὁμοῦ ὡς
 γὰρ ὡς νῦν ἐκείναι εἰσιν αἱ κλειδῆς, ἀλλ'
 ἐνδοθέν τὸ πλάγιον ὡς ἀγυπτοῖς
 λάκωσι. ὁ Ομηρος οἶδε τὸ τοῖστον,
 ὅτι ἔσθαι τὰ θυρώματα καὶ κλει-
 οῦνται, ἐν οἷς φησι, Κληῖδι θύρῃ ἀνέ-
 κροπτεν ὁμοῦ. ἔστιν ἐν ἡ κασιέπεια
 καὶ πᾶσαι φανεραὶ, ἀλλὰ ὡς κληδῶς
 ἐκρούσθαι καὶ οἱ αἰστέρες δὲ, ὅτι
 αἱροῦν τὸ σῶμα ἀποτελῶσιν, ἀλλὰ οἱ
 μὲν πλάγιοι τὰς χεῖρας ἐκτετα-
 μέναι· οἱ δὲ κατωτέρω, ἄμα καὶ πό-
 δας καὶ τῷ κηφῶν, ὡς δικλίδαι.
 τὸ δικλίδαι δὲ, σημαίνει ἂν καὶ τὸ δι-
 θυρον. ὅ δὲ μοιναῖς, εἰς ἐφ' ἑνα,
 καὶ ἄμα πολλοὶ ὀλίγων τῶν ἀμυδρῶν
 ὄντων. Ἡ δὲ αὖτως) Ἡ δὲ κασιέ-
 πεια ἀποτεταμένη ἔχει τὰς χεῖρας
 εἰς ὀργυζάν· ἐκτετακτοῦ γὰρ ὡς
 σερποειδῶς καὶ εἰς αὐτῶν αὐτῶν
 ἐν τῷ τοῖστῳ καὶ ὡς ὡς ἐπανι-
 αῖσθαι τῷ παυδί καὶ λυπεῖσθαι.

Αὐτοῦ γὰρ καὶ κεινοῦ κυλίνδε' ἀνὸν ἀγαλμαῖ (οἶω
 Ἀνδρομέδης ὑπὸ μητρὶ κεκασμένον, ὃ σε μάλ'
 Νύκτα

Νύκτα πείσκέψασθαι, ἵν' αὖτις μάλλον ἴδῃται.
 Τοίη' ἢ κεφαλὴ, τοῖοι δέ οἱ ἀμφοτέρωθεν "οἱ
 Ωμοί, καὶ πόδες ἀκρότατοι, καὶ ζώματα πᾶντα.
 Ἀλλ' ἐμπτὴς καὶ κεῖθι διωλενίῃ τεταύυσαι
 Δεσμά δέ οἱ κεῖται καὶ ἐν ὄρεσιν. αἱ δὲ δυνέχοντι,
 Αὐτοῦ πεπλάμναι πᾶν τ' ἡμῶν χεῖρες ἐκείναι.

Αὐτοῦ γὰρ καὶ κεῖνο) Τὸ χαλεποῖς ταῖς δὲ ἐν τοῖς ἀστροῖσι καὶ Ἀνδρομέδῃ,
 πύξεσιν ὑποπεπτωχός. Κεκοσ- ἀλλ' ἔτι τῷ Ἀθηνᾶν, τῶν Περσέως ἀ-
 μένον) Διατετυπωμένον. τὸ δὲ θλων ὑπόδηγμα· ἔχει δὲ αὐτὴ τὰς
 κυλινδρεται, πάλιν τῷ θεῶν πρὸς χεῖρας ἐκτεταμνῶν, ὡς περὶ τῇ
 τῷ συμφορᾷ. τὸ δὲ ἀγαλμα, τῷ κήτει. Οὐ σε μάλ' οἶω) Οὐκ
 ἡττοῦ κατὰ χρηστικῶς τὸ εἶδωλον· ἢ δι- ἔτος· ἐδαμῶς δὲ σε ὑπολαμβάνω
 ὅτι κατὰ τὴν μὲν παντὸς ὁ γυν- νύκτα ἐπιτηρήσας ἀσέλῳ, ἵν' εὐ-
 αμείνῃς καὶ σμῆν, καὶ ὡς περὶ κεκοσμη- σωρόπῳ τῷ Ἀνδρομέδῳ θεῶσι
 μένον· ἢ κεκοσμένον, οἷον κεχωρι- ἔσθ' αὐτόθι λαμπεράτη ἔσθ', ἐν
 σμένον· ἔσθ' αὐτοῦ πᾶν τοῦ αὐτοῦ παμυλῶνι νυκτὶ φαίνει. τὰ δὲ ζώ-
 ἐστὶν. γράφεται καὶ κεκοσμένον, ἵν' ἢ ματα, ἰμάτια· διωλενίῃ δὲ, ἐκτε-
 τετρυμμένον. τὸ δὲ ὑπὸ μνηστῆ, ταμνῶν ἐχέσας τὰς χεῖρας.
 ὡς πρὸς σύγκρισιν τῆς μνηστῆς. κεῖ-

Ἀλλ' ἄρα οἱ καὶ κρατὶ πέλωρ ἐπελήλατ' ἵππος
 Γαστέρι καὶ αἶρη ξυγὸς δὲ ὅππῃ λάμπετ' ἀστὴρ,
 Τοῦ μὲν, ἐπὶ ὀμφαλίῳ δὲ δ', ἐχά τῶντι καρήνῳ.
 Οἱ δ' ἄρ' ἐπὶ τῆς ἀλλοι ὅππῃ πλὴν ῥᾶς τε καὶ ὤμους
 Ἰωπὰ δὲ φησὶ νόσσι δὲ γαστράδων ἴσα πέλεθρα,
 Καλοὶ καὶ μεγάλοι κεφαλὴ δὲ οἱ ὅσῃ ὁμοίῃ,
 Οὐδ' αὖτις, δολιχὸς πρὸς ἑὸν. ἀλλ' ἔχρατος ἀστὴρ
 Αἰθουρῆς γένος καὶ κεν πρῶτος εἰσέει
 Τέτρασιν, οἱ μὲν ἐχέουσι πείσκειται μάλ' ἐόντες
 Οὐδ' ὅγε τετράπῳ ὅσῃ ἀπ' ὀμφαλίου γὰρ ἀκρὰ
 Μεσσο-

Μεσότην ἡμιτελὴς πετέλλε⁷) ἱερὸς ἵππος.
 Κρίον δὴ καὶ Φασί καὶ ὑψηλοῦ ἐλικῶνος
 Καλὸν ὕδωρ ἀγαγεῖν βυάλδεος ἵππου κρύου.
 Οὐ γὰρ πῶς ἐλικῶν ἀκρὺς κατελείβετο πηγῆς,
 Ἀλλ' ἵππος μιν ἔτυψε· ὅ δ' ἀδρόνον αὐτόθεν ὕδωρ
 Εξέχυτο πληγῇ πρὸς τέρου ποδός. οἱ δὲ νομῆες
 Πρῶτοι κείνο ποτὸν διεφήμεν⁸ ἵππου κρύου.
 Ἀλλὰ δὲ μὲν, πέτρης ἀπολείβε⁷), ὅσδε πετ' αὐτὸ
 Θεσπιέων δι' ὁρῶν ἑκάς ὕψαι. αὐτὰρ ὁ ἵππος
 Εἰδὼς εἶλε⁷).

Ἀλλ' ἄρα οἱ καὶ κρατὶ⁹) Πάλιν
 ἀπὸ τῆς Ανδρομέδης διδασκῆ τὸν
 πήρασον, ὅς ἐστιν ἡμίτομον κρατὶ
 τῆς σφαιγμῶν, ἐπὶ τῷ κεφαλῷ τῆς
 Ανδρομέδης κείμενον. πέλαρ δὲ,
 ἥτοι ἀπὸ τοῦ τμήματός τὸν ὅλον
 ἀναλογιζόμενον, ἢ ἀπὸ τὸ λαμ-
 πρὸς ἔχον τὰς ἀστέρας. ἡμιτελὴς δὲ
 ἐστίν, αὐτὴ τὰ ἐμπεσόντα φαίνων ἀ-
 ρεῖ τῆς ὀφθαλμοῦ. οἱ μὲν οὖν αὐτὸν
 φασιν εἶναι τὸν ἡγλαΐσαντα τῷ
 κρύῳ ἐν τῷ ἐλικῶνι. ὃ δὴ ὕδωρ ἀπὸ
 τῆς γῆς ῥεῖ. καὶ εἰς ποτὶ τῆς ὀφθαλμοῦ
 τῆς τῷ θεσπιέων οἰκόντων. ὑπὸ ταῖς
 ὑπὸ τῆς γῆς γὰρ τοῦ ἐλικῶντος ἡ θε-
 σπεία κείται. ἐν δὲ ταῖς ὑπὸ τῆς γῆς
 ἡ κρήνη ἐστὶ. καλεῖται δὲ ἔτιως ἰδίως
 αὐτὴ ἡ πηγὴ, κρύου, ἱερὸς δὲ ὁ ἵπ-
 πος, ἥτις ὅτι κρατιστέρις αἱ, ἢ ὅτι ὁ Πο-
 σιδῶν αὐτὸν ἐκλήνησεν. ἢ ὅτι βρογ-
 τὴν καὶ ἀσφαπὴν τρέφει, καὶ ὁ ἐμφε-
 ρὴς ἐστὶ τὰ Διὸς. εἶληφε δὲ τῷ ἱστορίαν
 παρ' Ησίοδου. διό φησιν, οἱ νομῆες
 περὶ τοῦ ἐκείνο τοῦ ποτὸν κρύου ἀνό-
 μασαν. γαστρί δὲ νείαρη, τῇ ἡμιτό-
 μῳ γαστρί. ἐπιψάει γὰρ τῆς Ανδρο-

μέδης εἰς ἀσπὴρ, ὅς ἀφ' ὧν γινύσκει τῆς
 τε Ανδρομέδης τῷ κεφαλῷ, καὶ τῇ
 τῆς ἵππου ἡμίτομον γαστρί. Οἱ
 δὲ ἄρ' ἐπὶ τρεῖς ἄλλοι. Ἡ ἐννοια αὐ-
 τη ἐστίν, εἰς τὴν ἄλλοι τρεῖς ἀστέρες,
 οἱ πνεύσονται ἔχοντες ἀφ' ὧν γινύσκει
 τὸν εἰρημῶν ἀστέρα, τετραγώνον ἰ-
 σόπλῳρον ἀποτελεῖσι, καὶ τὴν εἰρη-
 νισμῶν τοῦ ἵππου ὄσημον ποιεῖσι,
 λαμπρῶν ὄντες. καλοὶ καὶ μεγάλοι
 δὲ, κατὰ τὸ φῶς. ἔτι γὰρ ἀμυδροὶ εἰ-
 σιν οἱ ἐκείσε ἀστέρες. τὸ δὲ ὀλίγος,
 τῆς τοῦ δηλοῦ, ὅτι, καὶ τοῖς ἐπιμύκησι
 ἀνὸ αὐχλὸς τῆς ἵππου, ἀλλ' ἐν ἔχ
 ὁμοίως ἀστέρας ἔχει τρεῖς ἐπὶ ταῖς
 πλῆθυσιν, ἔτι αὐτὸς ἔθ' ἡ κεφαλὴ.
 ἀμυδροὶ γὰρ εἰσιν οἱ ἐκείσε ἀστέρες. ὅ
 Ομηροῦ δὲ τὰς ἵππου ἐραυχένας
 καλεῖ. τὸ δὲ ἀμυδρὸς γινύσκει, ὅτι
 ἐπὶ ἀκρῶν τῇ γινύσκει ἀστέρα ἔχει, ὅς
 τρεῖς περὶ τῆς ἀσπῆς τέτρασσιν ἀσπῆς,
 ἴσος ἐστὶ κατὰ τὸ φῶς. ἡμιτελὴς δὲ,
 ἔχ' ὁλοτελὴς, ἀλλ' ἀπὸ τῆς ὁμοφαιλοῦ
 συν τρεῖς ἐμπεσόντοις μέρεσι θεωρεῖ-
 ται. Αὐτὰρ ὁ ἵππος ἐνδύσκει. Ὁ δὲ ἵπ-
 πος, ἐν τῷ τῆς Διὸς οἴκῳ, ἡ γὰρ τῇ
 ἔραυῳ

ἔραυνῳ ἐστίν. ἢ ὡς Διόδωρ^{ος}, ἐνδι^{κε} οὐ μεσημβρινός. ἐνδι^{κε} δὲ ὁ γέρον ἦλθεν ἐξ αἰλός· κεί^η γὰρ μετὰ τὸν ἔθιμον τοπικῶν, ἔτ' ἐσημερινῶν. γέροντα δὲ πόλις βοιωτίας ὑπὸ τῷ ἐλικῶνι, ἀπὸ θεαπείας τ' αἰσώπου, ἢ τρεῖς δωρεάς Απόλλων δέδωκεν, ἐπὶ νυμνὴν αὐτῆς πόλιν ἐπὶ γῆς, ἐν ἔραυνῳ τὴν παρθένον, ἐν τοῖς μαντείοις τὸ θεασίζεν.

-καίτοι πάρα θηήσεα^ς,

Αὐτοῦ ἔκ κριοῖο θωά^σεται εἰσι κέλευθοι,

Ὅς ρά τε καὶ μήκιστα διωκόμηνος περὶ κύκλα,

Οὐδὲν ἀφαιρότερον ἔσχατ' κυνοσουειδὸς ἀρκτε^α,

Αὐτὸς μὲν νωγῆς καὶ ἀνὰ τερος, οἷα σελιῶν

Σκέψασθαι ζώνη δ' αὖ^{τε} ὅμως ὅππτε κμήραιο^ς ὁμοῦ^ς

Ἀνδρομέδης ὀλίγον γὰρ ὑπὸ αὐτῷ ἐσημερία.

Μεσσή^ς γὰρ τείβει μέγαν ἔραυνόν, ἢ χί^{ος} ἀκραι

Χηλαί, καὶ ζώνη περὶ τέλει^{ος} ὠρίωνος.

Αὐτοῦ ἔκ κριοῖο) Τοῦτον τὸν κριὸν Ερατοδότης εἰνά^ς φησιν, Ελλης καὶ Φρύγης, ὃν θύσας τῷ Φυζίῳ Διὶ Φρύξ^{ος}, τὴν δορὰν δέδωκε τῷ Αἰήτῃ. διό^ς ἔτ' ἀσέρας αὐτῷ ἀμαυροῦ^ς φησιν ὡς ἐκδαρέν^{ος}. τὸ δὲ αὐτῷ, ἡρώων ἐπὶ τῷ ἵππῳ κεί^η. φησὶ δὲ τῷ περὶ τοῦ κριοῦ, ἀλλὰ τὸ πλεονάζον εἶναι τῷ ἐσημερινῷ, ταχυτέλει^{ος} εἶναι τὴν κίνησιν· διὸ^ς δὲ ἔτ' τοπικῶς τὸ αὐτῷ ὑπαγεύεσθαι, οἷον ἐνθά. φησὶ δὲ ὅτι ἀκάρως ἦλθεν ἐπὶ τῷ κριῶν ἀπὸ τῷ ἵππῳ· ἐδὲ γὰρ πᾶν ὑποκείμενον δηλώσας τῷ ἵππῳ, ἢ τῷ ὕδροχόν. ἀλλὰ φανερὸν, ὅτι ἀπὸ τοῦ σκορπίου τῷ ἐφεξῆς τοῦ ταύρου διδάξας, ἔπειτα ἦλθεν ἐξῆς ἐπὶ τῷ κριῶν· αὐτὸς γὰρ πλεονάζον Ἀνδρομέδης. ὀλίγον γὰρ ὑπὸ αὐτῷ ἐσημερία^ς ὑποκαπῶν αὐτὸς φησὶ. τὸ δὲ θωάται, ἀλλὰ τὴν ἐπαγεμένην θε-

αίαν. Ὅς ρά τε ἔκ μήκιστα διωκόμηνος περὶ κύκλα) Πληθυντικῶς εἶπε, μήκιστα κύκλα· τῷ ἐσημερινῷ δὲ δηλοῖ μέγιστος γὰρ ἐστὶ πάντων, ἐπεὶ δὲ ἔκ μέστω τέμνῃ τὴν σφαῖραν. τὸ δὲ διωκόμηνος, χαλεπέντως εἶπεν, ὡς περὶ τὰς ταχέας αὐτῷ ὀδῶν· ὡς περὶ ἐν περὶ πορῶν, ὅτι τὸ κατὰ φύσιν ἔχον ἐν θαυμασμῷ λαμβάνει. αἰεὶ δὲ ἡ σφαῖρα ὁμοχρόνως ἐαυτῇ πᾶσαι κινεῖται. ἐστὶ δὲ ὁ κριὸς ὑπὸ τῷ ἐσημερινῷ μέστος τεμνόμηνος. διό^ς ἔκ ἐσημερία^ς ἐστὶ τῷ ἡλίῳ ἐν κριῶν γηομένῳ. ἀνατέλλοντες τοῖνυν τῷ κριῶν, ἢ κυνόσχημα μέσῃ ἐστὶν ὑπὸ τῷ μεσημβρινῷ· ἀνύοντες δὲ τῷ κριῶν, τὸ ὑπὸ γῆν, εἴτε πάλιν ἐπὶ ἀνατολῆς ἐρχομένῳ, ἰσοχρόνως κινεῖται ἢ κυνόσχημα περὶ τῷ βόρρην πόλον. φησὶν ἔν, καὶ τοὶ μέγιστα κυκλα ἀνύων ὁ κριὸς, κατ' ἐδὲν αὐ-

τῆς ὁμῶς βραδύπερον κινεῖται. ἔστι δὲ ἰδεῖν καὶ ἐπὶ τῷ τροχῷ τῶν. τῷ γὰρ παντὶ κύκλῳ τῷ τροχῷ συμφέρεται ἡ χοινικίς, καὶ τὴν ἑλαττον σρεφομένη· τὸ δὲ τροχάει, ἀντὶ τῆς κινεῖται. Αὐτὸς μὲν νωθῆς) Βραδύς. δοκεῖ δὲ ἐναντία ἔχειν τοῖς θεωρημένοις, ἀλλὰ το βραδύς εἶρη, πρὸς τὴν κατὰ ληψιν. ἀμυδρός γάρ ἐστι· τὸ δὲ οἷα σελήνη ἀντὶ τῆς, ὡς πρὸς ἐν πληθούσῃ σελήνῃ φαινόμεναι. αὐτὴ γὰρ ὅτε πληθὺν, ἀμυδρότερα ποιεῖ τὰ ἀστρα. ἀντὶ ἐν σελήνης αὐτὸς ἀμυδρός ἐστι. Ζώνη δὲ ἂν ὁμῶς) Ἀρὰ ἐν ἀπορόρωτος ὁ κριός, καὶ οὐκ ἐπὶ ὅτε τῶν φαινόμενων λόγος ἔρρωται, ἀλλὰ πεπίστευται αὐτὸν ὑπὸ τὴν Ανδρομέδης ζώνην τυγχάνειν, ἥτις ζώνη κεῖται.

λαμπρὰ ἐστὶ. τὸ δὲ ἐσήλκεται, καλῶς ἐπήνεγκεν, ἵνα μὴ τις νομίσῃ, ὅτι τῶν πλαυήτων ἐστὶν, ἐπεὶ δὴ διωκόμενον αὐτὸν εἶπε. Μεσότη δὲ τρέβει) Ἀνύει, διαπορούετα· ὅθεν καὶ τρέβας τὰς τετριμμένας ὁδούς φασιν. ὁ δὲ νῆς, κατὰ τὸ μέσον τῷ ἔραντ πορεύεται. ἐν γὰρ τῷ ἰσημερινῷ κύκλῳ ἐστὶν· εἴτε ἐπεὶ δὴ ὅψις ὅτε εἰσὶν οἱ κύκλοι κατὰ ληπτὶ, πληθὺν μόνον τῷ γαλαξίῳ, ἀλλὰ τῶν ἐπὶ γαλαξίῳ καὶ διδῶσιν ἕτερα σημεῖα, ὧν ἰσημερινὸς κύκλος ἐφάπτεται. ὅπου φησὶν, ἄκραν χιλαί· ἄκρας γὰρ ἀμφοτέρων τῶν χιλῶν ἐπιψάνει ὁ ἰσημερινός, ὅτε ζώνης τῷ ὁρίων· μέσος δὲ ὁ κύκλος ἔστι ἐπὶ

ἔστι δὲ τοῖς καὶ ἑτέρῳ ἄλλο τετυγμένον ἐφύλη σῆμα,
Νόθη Ανδρομέδης· τοῖς δὲ τριῶν ἐσαθμηται
Δελτωτὸν πληυρήσιν ἰσαγομένησιν εἰκόσις
Ἀμφοτέρης· ἡ δὲ ἔτι πόσι, μάλα δὲ ὅτιν ἐνίμνη
Εὐρέσθαι· πρὸς γὰρ πολέων δι' ἀτερὸς ὅτι,
Τῶν ὀλίγων κριού νοπώτεροι ἀστέρεις εἰσὶν·
Οἱ δὲ ἄρ' ἐνι πορώτεροι.

ἔστι δὲ τὸ) Σαφηνίσας ἐν πρὸς τῷ κριού, ἐν ᾧ ἰσημερίαν ἑαρινὴν ὁ ἥλιος ποιεῖται, ἐπεμνήθη καὶ τῶν χιλῶν ἐν οἷς ἡ φθινοπωρινὴ ἰσημερία γίνεται. ἐπεὶ δὲ ἀμυδρός ἐστὶν ὁ κριός, καὶ δυσκατάληπτος ἔχει, περιγράφεται ἀπὸ σημείων πολλῶν τῶν οὐκατάληπτον ποιῶσιν. καὶ φησιν, ὅτι καὶ ἄλλο ἐστὶ σημεῖον, πλησίον ὑποκάτω τῆς Ανδρομέδης, ὁ δελτωτὸν καλεῖται· τῷ γὰρ δέλτα τοῖς χιλῶν εἴχεται, τοῖς δὲ δελτωτὸν, τρέγωνόν ἐστιν

ἰσοσκελές, ὅτι ἰσὺ πλῆθος· τὰς γὰρ κριπύσας πλῆθος ἴσας ἔχει, τῷ δὲ κατὰ τὴν ὑποτείνουσιν βραχυτέραν ἐκείνων. τούτων δὲ τῶν σημείων τῷ δελτωτὸν καὶ τῆς ζώνης τῆς Ανδρομέδης, μικρὸν διέστηκεν ὁ κριός, νοπώτερον ἔχων τῷ γέσιν. λέγεται δὲ, ἀλλὰ τοῖς τὸν κριὸν ἀμφοτέρων εἶναι, ἐπίσημον ἀπὸ αὐτῶν καὶ ὅτι τὸ γράμμα, ἀπὸ Διὸς τοῖς πρῶτον τῷ ὀνόματι δὲ Ερμου τέτληκε. φασι δὲ τῷ τῷ ἀγρόπιδος γέσιν εἶναι κα-

ταὶ τὴν χημὸν τοῦ ἐν τοῖς ἀστροῖς τη-
γώνε. ἔχει δὲ ἐφ' ἐκείνης γωνίας ἀστέ-
ρας τεσσαράς. ἔστι δὲ καὶ ἐν τῷ βορείῳ
ἡμισφαιρίῳ. Ἡ δὲ ἔπι τόσῃ) Λεῖπει
ἢ ἡ κενὴ τῆς δελτωτοῦ γραμμῆς,
κατὰ τὸ μέγεθος τῶν λοιπῶν
πλευρῶν, ὅμως δύσμεταίληπτός ἐστι,

ὡς οὕτως γὰρ διὰ τὴν ἀσκήσαν
ἀστέρων ἐστὶν ἐκλαμψος· τέτων τῶν
ἐν ἐκείνῃ τῇ γραμμῇ τῆς δελτωτοῦ
ἀστέρων, οἱ δύο, τοῦ κρινοῦ νοτιώ-
τερός· εἰσι· κατωτέρω γὰρ τὸ δελτω-
τὸν βορείωτερον· οἱ δὲ τῆς δελτωτοῦ
ἀστέρες, ὡς ἑτέρω βορείωτερος γάρ.

-ἐν δὲ ἐν περὶ βολῆσι νότιο

Ἰχθύες· ἄλλ' αἰεὶ ἕτερος προφερέτερος ἄλλῃ,

Καὶ μάλλον βορέαον ἐόν κατιόντες ἀκούει·

Ἀμφοτέρων δὲ σφραγῶν ἀποτείνε·) ἢ ὅτε δεσμιὰ

Οὐράων ἐκείτερθεν ἐπιχειρῶ εἰς ἐν ἰόντων.

Καὶ τὰ μὲν, εἰς ἀστὴρ ἐπέχει καλὸς τε μέγας τε,

Ὁν ῥά τε καὶ σύνδεσμον ὡς οὐραμον καλέουσιν.

Ἀνδρομέδης δ' ἐπὶ ὧμος ἀριστερός ἰχθύος ἔστω

Σῆμα βορβοτέρων· μάλα γὰρ νῦν οἱ ἐγείναι βέλν.

Ἐπὶ δὲ ἐν) Τῆς κρινοῦ οἱ ἰχθύες ἐ δι-
πλωτέρω ἐ νοτιώτερος εἰσιν. ὁ βο-
ρεῖος δὲ ἰχθύς μάλλον τῷ βορέῳ ἀν-
τιθέσθαι· τὸ γὰρ ἀκούει, τὸ ἀντιθέ-
σθαι σημαίνει· τὸ δὲ τοιούτον, γὰρ
ἀντιθέσθαι σημαίνει. ἔτσι δὲ εἰσιν οἱ τῷ
μεγάλῳ ἰχθύϊ ἐκείνοι, ὡς ἐν
τοῖς ἐξῆς ἐρεῖ, οἱ πινες Δέρκην τὴν
Ἀφροδίτης θυγατέρα ἐμπεσοῦσαν
εἰς θάλασσαν, ἔσωσαν· ὅθεν εἰς π-
μὴν τὴν θεᾶς οἱ σύμφοι ἰχθύων ἀπέχον-
ται· τέτων ὁ μὲν βορεῖος· ὁ δὲ νοτι-
ος. ἔχουσι δὲ σπύδεσμον ἀλλήλοισι ἕως
τοῦ ἐμπεσόντος ποδὸς τῆς κρινοῦ· ἢ ἔ-
στιν, ἀλλὰ τὸ δύο τέτων ὁ εἰς ἐν προ-
φερέτερος, ἢ τοι διαφερέτερος, ἐ
βορείωτερος κατὰ τὴν θέσιν. διὸ ἐ
κατωτέρω τῷ βορέῳ κατιόντες ἀντιθέ-
σθαι· εἰσὶ δὲ οἱ ἰχθύες ἐ ἐν ἀμφοτέ-
ροις τοῖς ἡμισφαίροις, καὶ ἔχουσι

τὴν ἀπανταστέρας τεσσαράκοντα.
Ἀλλ' αἰεὶ) Ἀλλ' ὁ ἕτερος αὐτῶν, ὅς
ἐστὶν ἐκείνος τῷ ζωδιακοῦ κύκλου· λέγει
δὲ, διὰ τὴν βορείον ἰχθύν, ὅς ἐστιν Ἀν-
δρομέδης ἐπιψαύει· τῆς νοτιώτερος
ἐστὶν κρινοῦ ἐν ἀμείνων· ὥστε τῆς βο-
ρέας μάλλον πονέοντες ἀντιθέσθαι. ὅσα
βορείωτερος ἐστὶ τὸ δὲ προφερέτερος.
ἔστι τὸ κατωτέρω ἐλθεῖν ἐπὶ πλῆ-
θυσιν. ὡς ὁ ταῦρος· προφερέτερος
ἡνιόχιο· ἀλλὰ τὸ κρείττων, ὡς ὑπο-
λαμψότερων ἀστέρων διὰ τὴν πύλιν.
ὁ δὲ ἰππεύς, ἔχει ὡς πρὸς
τὸ δελτωτὸν, ἀλλ' ὡς πρὸς τὴν κρινοῦ
ἐν περὶ βολῆσι νότιο, λέγει τοῦ
ἰχθύος, ἵνα τὴν Ἀράβην δύνηται· βέλ-
πον δὲ ἐν ἀντιθέσθαι ἀκέρῃ ἐκείνῳ.
Ἀμφοτέρων δὲ) Οὐδὲν, ἀμφοτέρων
ἐν τῇ ἐκείνῳ δεσμός τις ἀποτείνεται.
εἰς δὲ, ἐγγὺς ὄντων ἀλλήλων καὶ

ταῖς οὐραῖς μνονοῦ ἐπιψαύοντων. νος ἔχον τὴν κεφαλὴν φασιν, ὃν χαλ-
 ἔσι δὲ πρὸς τὸν ἀριστερὸν ὤμον τῆς δαῖοι χαλᾷσιν ἰχθυὶν χελιδονίαν.
 ἀνδρομέδης ἰχθύς ἐπερθε βορειό- Καὶ τὰ μὲν, εἰς) Εἰς αἰθήρ ἐστιν ἐν
 περθε νοτίων γὰρ ὄντων τῶν δύο τῶ μέσῳ τ' ἐράων, ὅστις ὥσπερ συν-
 θύτων ἰχθύων, ὁ βορειότερός ἐστι δὲ ἀμφοτέρως, ὃν χαλᾷσιν ἐράων
 πρὸς τὴν ἀνδρομέδην. τῆτον θί- δεσμὸν.
 νυμ τὸν βορειότερον ἰχθυὶν, χελιδό-

Ἀμφοτέροι δ' πόδες γαμβροὶ ἐπισημαίνουσι
 Περσέως, οἳ ῥα οἱ αἰὲν ἐπωμάδιοι φορέον.
 Αὐτὰρ ὅγ' ἐν βορέῳ φέρεται περικμήκετος ἄλγων.
 Καὶ οἱ δεξιτερὴ μὲν ἐπὶ κλισμὸν τεταμέναι
 Πειθεῖς δίφροιο· τὰ δ' ἐν ποσὶν οἷα διώκων
 Ἰχθια μῆκύνει, κεκονισμένος ἐν Διὶ πατρί.

Ἀμφοτέροι δὲ πόδες) Σφόδρα
 θαυμάσιον ἐστὶν αὐτὸν, πῶς ἀφόρ-
 μως περὶ φάσος ἑαυτῷ δίδωσιν· ἐ-
 πιθεῖ γὰρ ὑπολείπεται αὐτῷ εἰς
 τὰ κατὰ κηφέα ὁ περσεύς, μὲν τὸν
 κελὸν καὶ τὸν ἵππον ἔχους ἰχθύς, ἀνέ-
 σπρεψεν εἰς τὴν ἀνδρομέδην. ἔ δ' ἀπὸ
 ταύτης τὰ περὶ περσεύς διδάσκει.
 ἐπὶ τῶν ποδῶν δὲ τῆς ἀνδρομέδης
 συνάψας τοὺς ὄμους τῆς περσεύς,
 διὰ θύτων δύσιν ὁπλον αὐτὸν τίησι-
 γαμβρὸν δὲ, τὸν νυμφίον κατὰ ἀο-
 λίας. ἐκλήνισμός δὲ τὸ χῆμα, ἀντὶ
 τῶ οἱ πόδες αὐτῆς τ' γαμβρὸν ἐπιση-
 μαίνουσι τὸν περσεύα. αἰεὶ δὲ οἱ πόδες
 ἐπὶ τῶν ὄμων αὐτῆς φέρονται. τὸ γὰρ
 ἐπωμάδιοι, ἐπὶ τ' ὤμων τῆς περσεύς
 δηλοῖ. ἴσμεν δὲ ὅτι ἀριστερός ὤμος τ'
 ἀνδρομέδης λαμπερός ἐστιν, ἐξ ἧς
 διδάσκει τὸν βορειὸν ἰχθυὶν· ἀλλ'
 ὅμως ἐν τῇ χελιδονίᾳ, ὁ δεξιὸς
 αὐτῆς περικμήκετος ἰχθύς, καὶ περ
 ἐν τῇ οὐρανοθεσίᾳ ὁ ἀριστερός ἐμπε-
 πηγε γὰρ ἐπ' ὅψιν τῷ οὐρανῷ τὰ ζώ-
 α, καὶ τὰ νῶτα αὐτῶν ἡμεῖς ὁρῶ-
 μὲν, ἡμεῖς δὲ τὸ ἀνάπτειν τὰ νῶτα
 πρὸς τὴν σφαῖραν γράφομεν· ἔ γὰρ
 δυνατὸν ἐν τῇ σφαίρᾳ ἕτως ὥσπερ
 ἐν ἐρανῷ γράφωμεν· ἔ γὰρ αὖν αὐτῷ
 ἐωραῖον. Αὐτὰρ ὅγ' ἐν βορέῳ)
 Ὁ δὲ ἐν τῷ βορέῳ ἐστὶ κύκλος, τῶν
 ἄλγων μείζων κατὰ τὴν φαντασίαν,
 τῆς τε κασιπεπείας, καὶ αὐτῆς τῆς κη-
 φέως. πάλιν ἐν ἐρανῷ ἡ τῆς περσεύς
 δεξιὰ πρὸς τὴν κασιπεπείας κατὰ
 δρᾶν ἐκτεταταί, ἐν δὲ τῇ χελιδονίᾳ
 φία ἡ ἀριστερά, ἀλλ' ἐν τῇ εἰρημνί-
 ῳ αἰτίαν· δεῖ γὰρ ἡμεῖς ὁρᾶν τὴν ὄψιν
 τῆς ζωδίας· διὸ ἐὰν λέγη δεξιὰν χεῖ-
 ρα ἢ ἀριστεράν, ἔ δ' ὅραμεν τὸ ἀνά-
 πτεν ἐπὶ τῇ σφαίρᾳ, μὴ ξενίζώ-
 μεθα, ἔνδον γὰρ ὡφείλεται ζῶα, ὥς
 πρὸς τὴν σφαῖραν ἔχον τὴν ὄψιν,
 ὥς ἐν ἐρανῷ· ἀλλ' ἐξω γράφεται,
 πρὸς τὸ καὶ ἡμεῖς αὐτὰ ἀριστερῶς
 ὁρᾶν. κατεστήριται δὲ ὁ περσεύς
 ἐν τῷ οὐρανῷ, ἀλλ' ἐν τῷ δόξαν, ὅτι
 ἐπὶ ταῖς γρηγόρας σταλαῖς ἐπὶ Πολυ-
 δέουρος, τὸν ἀθλον κατάρτησε,
 λαβὼν παρ' Ἡφαίστου ἀρπην, καὶ

παρ' Ερμού πέδιλα· θεωρεῖται δὲ ἐν
 τοῖς ἀστροῖς τὴν γερρύνου κατέχων
 κεφαλῶν. τοῖς δὲ ἐν τοῖς ποσὶν ἵχνη,
 ἤρην τοῖς τ' ποδῶν βάσις πλαιτύνη,
 ἀλλὰ τὴν περιερημύλῳ τῆς αποδοῦ
 αἰτίαν, ὅτε τοῖς γερρύναις ἐδῶκε, κε-
 κρημνίσθαι οὐν, ἤρην κόνιν ἐκ τῆς

αποδοῦ ἐγείρων. Ἐ Ομηρῶ, Κανί-
 λῳ πεδίῳ, ἢ ὅτι κεκρημνίσθαι ἔνεφε-
 λώδης εἰσὶ πρὸς τοὺς πόδας αὐτῶν συ-
 σροφαί, καὶ κρηνορτώδης, ἅτε τῶ γαι-
 λαξίς κύκλος γήτινῶντο. τὸ δὲ ἐν
 Διὶ, τὰ ἔρανα.

Ἀγχι δέ οἱ σκαῖς ἐπιγυνώδους ἤλιθα πᾶσαι
 Πληϊάδες φορέοντο. ὁ δ' ἔμαλ' πολλὸς ἀπάσας
 Χῶρος ἔχῃ, καὶ δ' αὐτὰ ἐπισκέψασθαι ἀφαιραῖ.
 Ἐπὶ ἀποροὶ δὴ ταῖς γε μετ' οὐρανῶντες ὑδέονται,
 Ἐξ οἷαί περ ἔσται ἐπόψαι ὀφθαλμοῖσιν.
 260 Οὐ μὲν πῶς ἀπόλωλεν ἀποβύτης ἐκ Διὸς ἀστὴρ,
 Ἐξ ὃς ἔγχετο ἀκύνουον, ἀλλ' ἔμαλ' αἴτως
 Εἴρεται ἐπὶ δὲ κείναι ἐπιρρήδῳ καλέονται,
 Ἀλκυόνη, Μερσπητε, Κελανώτ', Ηλέκτρητε,
 Καὶ Στεροπή, καὶ Τηϊγέτη, καὶ πότνια Μαῖα.
 Αἱ μὲν ἴμως ὀλίγαι καὶ ἀφειγνέες, ἀλλ' ὀνομασταὶ
 Ηεῖ, ἔσπεραι, Ζεὺς δ' αἴτιος. Εἰλίαντο, ὅμοις
 Ὅς σφισὶ καὶ θέρους καὶ χιμάτος ἀρρημύσιοιο
 Σημαίνῃν ἐκέλευσεν, ἐπερρηνῶς τ' ἀργείοιο.

Ἀγχι δέ οἱ) Τὸ δὲ ἀριστερὸν τῶ δουρεὶς τὴν ἐκκλησίαν καλεῖσι. φα-
 τιστέως ἡνὺ ὀλίγην ἀνωτέρω ὀφείλει
 εἶναι τῶ βορείου διχρημύματῳ, ἀπὸ
 ὅπου καὶ ταῖς πλειάδας εἶναι λέγη-
 ρον, βότρυον δίκην περσικῆς κε-
 κρημνίσθαι. τὸ δὲ ἤλιθα, ἀντὶ τῆς ἀμα-
 καὶ κατὰ τὸ αὐτό. ἔνθα πολλὴ ἐστὶ τό-
 πος, ὅς ἐπέχῃ αὐτῶν, ἀλλ' ὀλίγας
 σφόδρα ἢ πλειόνων ἀκλήλων, ἔστι δὲ
 εἰσὶν ἢ ἤλιθα, ἤρην αἰθρῶν.
 εἰσι δὲ πρὸς τὸ ἄλγος, ὅθεν ἔσται οἱ
 δουρεὶς τὴν ἐκκλησίαν καλεῖσι. φα-
 σὶ δὲ οἱ μῦθοι πρὸς τῶ πλειάδων, ὅτι
 ἀπὸ Ατλαντὸς ἐκρημνίσθαι, ἔπειτα
 τῶ Ὀκεανῶς θυγατρὸς. ὁ δὲ Α-
 τλας μετ' ἑστὶ ὁ Προμηθεὺς καὶ ὁ
 Επιμηθεὺς, ἐκρημνίσθαι ἐκ τῶ Οὐ-
 ρανος καὶ Κλυμένης τῆς τοῦ Ὀκεανῶς
 θυγατρὸς. ἐκρημνίσθαι δὲ ἔτις ἀπὸ τῶ
 Ατλαντὸς ἔπειτα Πλειόνης, ἐδῶκεν
 πέντε ὅλγας ἐν αὐτῶν κατὰ Βοιωτίαν
 ὑπὸ τῶ Ὀρείωντος μὲν ἔπειτα τῶ μνηστῶς
 οὐτῶν

κῶτων συγγενέας ζήθουσιν αὐταῖς· ἔ-
 τοις θεοῖς δὲ ξάμεναι, πρὸς πελιδνάδας
 ἡμεῖς φησάν· εἶτα οἰκτεῖρας αὐτὰς ὁ
 Ζεὺς τῆς κακοπαθείας, ἐν τῇ ἑ-
 ρανῷ κρητισέρισεν. ἐκ τούτου δὲ ὁ
 Ἀτλαντος φασὶν οἱ μῦθοι ἔτις ὑά-
 δας γένεσθαι, καὶ ἔν ᾧ Ἰάντη· ὃν ἐν
 λιθύῃ θηρῶντα, ἐπειδὴ ὄφεις ἀνεί-
 λεν, αἱ ἀδελφαὶ τῷ θηρῶν νικηθεῖ-
 σαι, ἀπώλοντο. Ζεὺς δὲ ἀστέρας αὐ-
 ταῖς πεποίηκε, τοῖς χαλεμύρας ὑά-
 δας ὧν ὁ Ἡσίοδος ἐν τῇ ἀσρικῇ αὐ-
 τὰς πᾶσι ὀνόματι διδάσκει βίβλω,
 λέγων, Φαυσύλη, ἡ δὲ Κορωνίς, ἐυ-
 σέφανός τε Κλέεια, Φαμάθ' ἱμε-
 ρέουσα, καὶ Εὐδῶρη τινύπεπλο.
 εἰ καὶ ταῦτα μὲν παῖ μυθικά· ἀλλ' ἡ-
 γρηκῶς δὲ, Ἀτλαντα νόησον ἣ
 ὀρίζοντα, καὶ Πλειόνων τὸν ὠκε-
 αῖον· ἐκ τούτων γένεσθαι καὶ
 αἱ πλειάδες, ἔτι ὑάδες, καὶ τὰ λοι-
 πὰ τῶν ἀστρον, ὅτι ἐξ αὐτῶν ἀνερχό-
 μεθα φαίνεται. καλεῖται δὲ αἱ πλειά-
 δες τῷ ὀνόματι τούτῳ, ἀπὸ Πλειό-
 νης τῆς αὐτῶν μητρός· ἡ δὲ ἀπὸ τοῦ
 πλειάδας γένεσθαι, φασὶ γένεσθαι ἣ
 Δριάναν· ἡ δὲ ἀπὸ τῆς εἰς παλαιὰ χρη-
 σιμεύει· σημαντικῇ ἣ ὁ θέρους καὶ
 πόρος· ἡ δὲ πλειόσιον ἀκλήλων κέν-
 ται, καὶ ἣ λαγὸν γένυ ὁ πλειόσιος·
 ἡ ὅτι χρησίμη εἰσι τοῖς πλέεσιν. ἰστέον
 δὲ ὡς ἡ ἑῷ ἀνατολὴ ἣ πλειάδων
 γένεσι ἀπὸ μᾶζ ἕως καὶ τῆς ἐκείνης· ἡ
 δὲ ἑσπερία ἀνατολὴ, ἀπὸ ὁκτώβρι-
 ος μέχρι δεκεμβρίου· καλεῖται δὲ
 αὖ ἐπὶ πλειάδες, καὶ ἀπὸ τῆς πολεῖν
 ἐκ πλειόδου καὶ συμπληροῦν ἔν ἐν-
 αὐτόν· ἀπὸ τούτων ἣ καὶ ἐξοχλὴ καὶ
 πλειῶν ἐκλήθη ὁ ἐνιαυτός· ὁ μὲν
 οὖν οὐδ' ὁράμεθα, λαμβανόμεθα καὶ
 ἐκείνη δὲ, ἀμυδρά· ἔτι ἔχει καὶ ἡ-
 ματέρων, ἡ βίασις ἐπὶ ἀναθ-
 λῶν πέτρασι. Νίκανδρος μὲν
 οὖν ἐπὶ τῆς οὐρῆς τῆς ταύρου π-
 ησιν αὐταῖς, Αἰὶδ' ὑπὸ ταύρου

Ολκαίῳ ψάρουσιν, ὀλίζωνες φο-
 ρέονται· Οἰπαρχος δὲ, ὅτι ἐπὶ τῇ
 ταύρῳ· ἔτι αὐτὸς ἡμίθεμον τὸν
 ταύρῳ φησιν· ἀλλὰ τῷ μὲν ποδὶ τῆς
 πεισέως μῦθον αὐταῖς πησιάζειν·
 πύρῳ δὲ τῷ κνήμῳ εἶναι ὁ αἰρε-
 ρῷ γένεσθαι· πρὸς δὲ Διόδωρος μὲν
 ἐπιγυνιδας γράφει, ὅτι ἡ κνήμη
 σῆμα γένεσθαι· Μονόφαντος δὲ ἐπι-
 γυνιδας τῷ κνήμῳ αἰρεῖται, ἀλλὰ
 τὸ εἶναι ἐπὶ αὐτῷ τὸ γένυ· διώκετο
 δὲ ἀπὸ μέρους ὅλον τὸ σκέλος ἀ-
 κέσθαι· παρὰ Ομήρῳ δὲ, ἐπὶ γυνυ
 τὸ ἀνὰ τῇ γυνυ, ὡς Ἀρίσταρχος· ὡς
 δὲ Κρότης, ἐπὶ μῖς· ὡς δὲ Χάρις,
 ἡ ἐφ' ὅλα τῆς σώματος δύσαρκίαι· ἔ-
 πολὺ δὲ αὐταῖς χωρίον ἐπέχην φησιν,
 ἐπειδὴ κατὰ μὲν μῆκος, μία μὲν
 ἑρῶν ἐπέχουσι, κατὰ δὲ πλάτος, ἡ-
 μισοῦ ὁ δὲ δὲ ἑρῶν δὲ ἐπιτολὴν ποι-
 οῦνται, ἐφ' ἡμέρας πεντήκοντα δύο,
 τῆς ἑσπερίας ἰσημερίας, καὶ ὁ ἡλίου
 εἰς μισθὸν ἵζει· ἐν ταύρῳ, ἔτι ἑσπε-
 ρίαν δὲ, ἐφ' ἡμέρας τοσαύτας, ἣ
 φθινοπωρινῆς ἰσημερίας, ἡλίου ὄν-
 τος ἐν τοξότη· φασὶ δὲ ὅτι μία τῶν
 πλειάδων ἐκεραυνώθη, ἔτι ἀλλὰ τῆς
 τοξότη φαίνεται· Ἐπὶ ἀποδοὶ δὲ τῆς
 ἑρῶν δὲ ἑσπερίας, ἀλλὰ τὸ ἡμυ-
 δρῶς τῷ ἐξοχλῷ ὁρῶν· πλεῶν εἰ
 καὶ ἐπὶ ταύτας φησιν εἶναι, ἀλλὰ τῇ
 ἀληθείᾳ ἔτι εἰσι μόναι φαινόμεναι·
 φασὶ δὲ τινες τοῖτον μῦθον, ὅτι
 μία ἐκ τῆς ἐπὶ τῆς Ἰλίου
 πάρος ὑπεχώρησε τῆς συστήματος, καὶ
 ὑπὸ τὸν δεύτερον ἀστέρα τοῦ ῥυμῶ
 ἦκεν, ὅς τις λέγεται εἶναι ὁ Ἡλέκρας·
 τῆς δὲ τῆς ἀστέρας, ἣ ὑπὸ τῷ ῥυμῶ
 τῆς ἀρκίαι ἀναχωρήσονται ἐκ τῶν
 πλειάδων, ἀλώπεκα ἴνες καλεῖται·
 Οὐ μὲν πῶς ἀπὸ λωλὴν ἀπειρήτης
 Τετό φησι, χαλεπὴν τὴν ὁρῶν ἐπὶ τῇ
 μυθολογίᾳ, ὅτι ζῆσι, καὶ ἔδεδεποτε
 ἀνήκουσθαι ἀστὴρ ἀπὸ λαλῶν· οὐδὲ
 ἡμῶν

ἡκούσμεν μὲν τοῦτο, ἀφ' ἧς ἐλθὺν ἡγήμεν,
 καὶ ἀφ' ἧς ἐλθὺν ἡγήμεν, ἀπο-
 λωλόταί τε καὶ ἀνήκουστον γηρόμενον ἀ-
 σέρεα. πρὸς οὖν τὰς τ' μῦθον εἰπόν-
 τας φησὶ τοῦτο. ὧν ἐστὶ καὶ αὐτός.
 ἐν γὰρ τῷ εἰς Θεόπεθρον ποιήματι
 φησὶ Φόβην τὴν Ἠλέκτραν, καὶ μὴ
 ὑπομείναντα δὲ τὴν Ἰλίου ἀλίσκο-
 μένῃ, καὶ τὰς ἐμῶν δυστυχουῦσας.
 γὰρ Δάρδανον παῖδα Διὸς καὶ Ἠλέ-
 κτρας εἶναι. ἐστὶ δὲ ὑπερβατόν τὸ
 ἐπὶ ἀποροι, ἔτι, ἐπὶ ἀποροι ἔστι καὶ
 ἐπὶ ψυχῇ ὀφθαλμοῖς, ἐξ οἷα παρ
 ἀνθρώποις ὑδόνται. τῶν γὰρ ζ'. ὀνο-
 ματίων λέγων τ' κατὰ λογὴν, σπύδη-
 λός ἐστι σπυαίνων τὴν ἀριθμῶν τέττα
 καὶ σπυπτήμεν. ὑδόντ' δὲ, σημαί-
 νουσιν αἱ πλεονάδες καμῖς. ἐῶν γὰρ
 ἀναθλῶν ἀνατέλλουσιν, σημαίνουσιν
 γέρας ὄρχλῳ. ἐῶν δὲ δύσιν διώκ-
 σαι, ἀντήληψιν τ' κατὰ σφόδρον ἔρ-
 γων. ἐσπερίαν δὲ ἀνατολῶν ποι-
 μέναι, χημῶν ὄρχλῳ. τ' δὲ ἐσπε-
 ρίας δύσεως ὅτι ἐμνήσθη, ἀλλὰ τὸ
 συμβαίνειν αὐτὴν πρὸς τὴν ἐαρινὴν ἱ-
 σμερίαν, ὅτι μνηδὲν ἐξαίρετον πρὸς ἐ-
 χλὴν σημείον. Αἱ μὲν ὅμως ὀλίγα)
 Ολίγας αὐτὰς φησὶ, ἀλλὰ τὸ ἐξ αἰμυ-

δρῶν συγχεῖσθαι ἀσέρεων. ὀνομασίᾳ δὲ
 ὅμως ὅτι ἐπιδόξοι, ἀλλὰ τὸ ἐπὶ τὴν ἀνα-
 θλῶν αὐτῶν ὅτι τὴν δύσιν πρὸς ἀνα-
 κήσον εἶναι τοῖς ἀνθρώποις. ἐπιτελλο-
 μένων γὰρ, ὅτι ἀμύτης ἀρχαῖς χημῶν
 δυομένων δὲ τοῦ ἀρότε. ἡρεῖ ἐν τὸν
 ὄρχρον, ἡρεῖ τὴν ἀνατολῶν φησιν.
 ὑπὸ τ' ὄρχρον γὰρ ἀνατέλλουσιν σπύ-
 λῳ ὄντι ἐν τῷ ταύρῳ, ἀπὸ ἐ. ὅτι
 καὶ δὲ τοῦ φαρυμαθὶ μῦθος, ὅς ἐστι
 πρὸς ῥωμαίοις ἀπείχου, ὅτι καὶ
 τὸ γέρας ἐστὶν ὁ καμῖς παρ' αἰγυπτι-
 οῖς, ἐσπερίαν δὲ ἀπὸ ἐσπερας ἀνα-
 τέλλουσιν, ἡλίας ὄντ' ἐν σκορπίῳ,
 αἴθρ' μῦθ' ὅς ἐστι πρὸς ῥωμαίοις νο-
 βέμβριον, ὅτι ἐστὶ καμῖς τὸ ἀρότε-
 ῖν. τότε γὰρ ἐσπερίαι εἰσιν, ὅτι πρὸς
 ἐσπερίαν ἀνατέλλουσιν. τὸ δὲ ἐξῆς τοῦ
 ῥητὸς ἔτι, αἱ δὲ, ὀνομασίᾳ ἡρεῖ
 καὶ ἐσπερίαν, ἐλίσσονται καὶ συμ-
 πειφένονται τῷ ἔρανῳ. ὅτι τῶν
 δὲ Ζεύς αἵτις, ὅς κατηστέλλουσιν
 αὐτοῖς, ὅτις αὐτοῖς καὶ γέρας ἀρχομένους
 καὶ χημῶν σημεία φέρειν ἐποίη-
 σε. ληπτεῖον οὖν, ἐῶν φαρυμαθὶ ὄρ-
 χομένους γέρας ἀνατέλλουσιν. ἐῶν δὲ
 δύουσιν, αἴθρ' μῦθ' ὄρχομένους
 χημῶν.

Καὶ χέλυσ, ἥ τ' ὀλίγη τ' δὲ ἀρετὴ καὶ πρὸς λίαν
 Ερμείας ἐτόρησε, λύριον δὲ μιν εἶπε λέγεσθαι
 Καὶ δὲ ἔτετο πρὸς πάρεσθαι ἀπὸ θεοῦ εἰδῶς
 Οὐρανὸν εἰσαγαγόν τ' δὲ ὅτι σκελέεσσι πέτηλον
 Γοιῶν οἱ σκαῶν πελάει.

Καὶ χέλυσ) Τὰ ὑπολειπόμενα τῷ
 βορείῳ διδάσκει, τὴν τε χέλυν καὶ
 τὸ ὄρνιν. ὅτι ἀφ' ἑαυτῶν δὲ ὅτι ταῦτα
 διδάσκει, ἀλλ' ἐν τῷ πρὸς γνωσμέ-
 νων. χελώνῃ δὲ ὁ Ερμῆς ἐκδείρας,
 αὐτῷ κατεσκεύασε. Λύριον δὲ

μιν εἶπε λέγεσθαι) Αὐτὸς, φησὶ
 καὶ τὴν ὀνομασίαν δέδωκε τῷ ὄρ-
 γάνῳ, κατεσκεύασας αὐτῷ. ἐπ-
 τάχρδος δὲ ἡ αὐτῇ, ἡ Ερμῆς
 κατ' ἀριθμὸν τῶν πλανήτων ἐκ
 χελώνης κατεσκεύασας, Ἀπόλλωνι
 δέδωκεν

δέδωκεν· ὁ δὲ Ορφεὺς παρέδωκεν, ὅς
ἐννεάχροδον ἐποίησεν αὐτῷ, ἀπὸ
τοῦ τῶν μουσῶν ἀριθμοῦ· καὶ μετ'
θάνατον αὐτῶν, τῷ λύρῳ ἔδωκε
Μουσάῳ· ἃ ἀξιώσαντο, ὁ Ζεὺς αὐ-
τῷ κατεθέρευσεν, ὅπως αὐτῶν μνη-
μόσυνον ἢ ἐν τοῖς ἀστροῖς. τὸ δὲ,
ἢ τ' ὀλίγη, ἀντὶ τῶν ὀλίγων ἀστέρων,
κατὰ μὲν Ἰππαρχον, δέκα· ὡς δὲ Τι-
μοχάρης φησὶν, ὀκτώ· ἢ ὅτι ὀλίγας
ἐπέχει μίρας. ἀπευθέα δὲ, τὸ ἐν γέ-
νασιν· ἐπεὶ οἱ μὲν Ἡρακλέα, ἄλλοι δὲ
Ἰξίωνα λέγουσι. ὁ δὲ ἐπὶ σκελέεσσιν πέ-
τηλον, ἢ τὸ ἐν γένεσιν πέτηλον, τὰ
τίσι θεοῖς εἶδωλον ἐν γένεσιν· ἢ τὸ πέ-
τηλον τὸ χέλυος ἐν τῷ ἀριστερῷ γόνατι

ἐπὶ σκελέεσσιν, ἢ γόνατι ἐν γένεσιν
κεῖται· πέτηλον δὲ, ἢ τὸ ἀναπεπτε-
σμένον, ἢ τὸ ἀναπεπλωγός· ἢ λύρα
ἐν δοκεῖ Ερμῶς ἔρπον εἶναι· κεῖται δὲ
πρὸς ἐν γόνασι παρὰ τὸ ἀριστερὸν
αὐτῶν γόνατι. λίκνον δὲ τὸ κηνόιον
φησὶ, παρὰ τὸ λίκνον κινεῖσθαι,
ἐν ᾧ τὸ νήπια κρατεῖσθαι· ἢ λίκνον τὸ
λικμητήριον φησὶ· τὰ γὰρ βρέφη
τὰ παρὰ τὸν γυνώμηνα, ἐν τῷ λικμη-
τηρίῳ ἐτίθεται, εἰς σύμβολον δύ-
σεως· ἀπὸ τῆς δὲ γὰρ κρατοῦ τὸ
ἐργαλείον. σφόδρα γοῦν νήπιον ὁ
Ερμῆς τῷ λύρῳ κρατεσκόουσε. τρι-
τάτον γὰρ αὐτὸν ἀπὸ τῶν τόκων
ταύτῳ κρατεσκόουσαν φασί.

-κεφαλὴ γε μὲν ἄκρη

Ἀντιπέρην ὄρνιθος ἐλίεσται· ἢ δὲ, μεσηγὺ
Ὀρνιθέως κεφαλῆς, καὶ γυνώματος ἐσηκίαι.
Ἦτοι γὰρ καὶ Ζηνὶ παρὰ τῶν ἀνθρώπων ὄρνις
Ἀλλ' ὁ μὲν, ἡερέεις (αὐτὸ οἱ ὅτι τετρήχων)
Ἀστρασιν ἔπι λίαν μεγάλοις, ἀτὰρ ὁ μὲν ἀφαι-
νύται ὅγ' ἐν δίοωντι ποτὶν ὄρνιθι εἰκώς, (ροῖς.
Ὀυρεὶος εἰς ἐτέρῳ φέρεται) καὶ δεξιά χεὶρ
Κηφῆος, Ἰαροῖο τὰ δεξιά πείρατα τείνων.
Λαγὴ δὲ πτέρυγι σκαρθμός (αὐτὸ κέκλι) ἵππῳ.

Κεφαλὴ γε μὲν) Τῆς δὲ κεφαλῆς
ἐν γυνώματι πολλοῖον ἐστὶν ὄρνις κύ-
κλον· ἃ μετὰ τοῦ γυνώματος
ἐν γυνώματι, κεῖται ἢ λύρα. Ἦτοι
γὰρ καὶ Ζηνὶ παρὰ τῶν ἀνθρώπων
τῷ οὐρανῷ λέγει. τὸ δὲ παρὰ τῶν ἀνθρώπων
ἢ ὅτι τὰς πτέρυγας ἀπώσας, ἐμ-
φασιν δρόμου καὶ πώσεως ἐμφάνει·
ἢ ὅτι τῷ οὐρανῷ συμπεριφέρεται.

ὅτι ἀπεικός δὲ, ὡς μουσικὸν ὄντα
τὸν ὄρνιν, πολλοῖον εἶναι τῆς λύρας.
Ἀλλ' ὁ μὲν, ἡερέεις) Ἀλλ' ὁ μὲν κύ-
κλον, ἀμυδρός· παρὰ δὲ τὸ πείρατα
αὐτῶν τετρήχων, ἢ ὅτι πολλοὶ ἀστέ-
ρες τὰς ἀπώσας τῶν πτερῶν ἀποτε-
λεῖσι, διὸ καὶ τετρήχωνται· ἢ ὅτι τῶν
πτερῶν ἐπιψαύει ὁ χαλαζίας κύ-
κλος, διὸ ὡς τῶν τῶν τῶν ἀποτε-
λεῖ.

λαί· ὁ δὲ καὶ ἐπὶ τῇ περσέως ἐλέγχετο.
 ὅ δὲ, ἔ μὲν αἰφαιροῖς, ἀντὶ τῆς, ἔ λαμ-
 πρῶς μὲν, ἔ παντελῶς δὲ αἰφανέσιν.
 Οὐρανοῦ εἰς ἐτέρω) Επὶ τῇ δύνει,
 ὡς πρὸς ἀντιδιαστολῇ τῆς ἀνατο-
 λῆς. τὸ δὲ, φέρεται, ὡς πρὸς τῇ
 τῆς πλῆσεως ἐμφασιν, ἀλλὰ τὸ ἡ-
 παλῶς αὖτε πτέρυγας· ἢ συμπαρέφε-
 ρεῖ τῷ ἔργῳ. τοῦτον τὸν ὄρνιν οἱ μὲν
 λέγουσιν ὄντι κύκνον, κρητασεριδῶν
 αἰεὶς πικρῶς ἢ Απόλλωνος, ἅτε μυ-
 στικὸν ὄντα· οἱ δὲ, ὅτι Ζεὺς εἰκαδὲς
 κύκνω, καὶ τὰς πολλὰς ὁμίλησε

Νεμέσῃ, καὶ δὲ οἷους Λήδα,
 ἐκ δὲ τῆς Λήδης, τῇ Ελένῃ γένε-
 σαι τὰς Διοσκύρους ἐν ᾧ λέγουσι.
 τὸ δὲ ἀγέλα, ἐπεὶ τὰ μὲν αὐτῆς
 ἀνάστει, τὰ δὲ κατησέει. φέρεῖ
 δὲ ὁ κύκνος καὶ τὰ δεξιὰ τῆς
 κηφέως χερσὶ· τὰ γὰρ δεξιὰ τῆς
 πτέρυγος, ὁ δὲ τοῦ ταρσοῦ, παρὰ κη-
 φῇ τῇ καὶ κηφέως δεξιᾷ. ὁ δεξιὸς οὖν
 ταρσὸς τῆς κύκνου, τοῦτέστιν ἢ πτέρυξ. ὁ
 δὲ σκαρθμὸς σημαίνει τὸ πόδα πα-
 σκάρειν, τωλεονασμῶ τοῦ τ.

Τὸν δὲ μετασκάμεντα δὴ ἰσχυρὸς ἀμφιέμεν)
 Ἰωπον. πρὸ δ' ἄρα οἱ κεφαλῇ χεῖρ ὑδροχόοιο
 Δεξιτερὴν τετόμυαδ'· ὅσῃ ὀπίθερος ἀγροκερῆος
 Τέλλε) αὐτὰρ ὅγε πρῶτερος ἐκφόρῃ μάλλον
 Κέκλι) ἀγροκερως, ἵνα πρέπετ' ἠελίοιο·
 Μὴ κείνῳ εἰ μὴ μὴ πεικλυζοιο, θαλάσσης
 Πεπλημύω πελάγῃ κερσηιδίος, ἔτε κεν ἦοι
 Πολλὴν πειρώσας, ἐπεὶ ταχυνώταταί εἰσιν·
 Οὐτ' αὖτοι νυκτὸς πεφοβημένῳ ἐγύθεν ἠὲ
 Ἐλθοι, ἢ μάλα πολλὰ βοωνόμενοι δ' ἀλεγεινοὶ καὶ
 Τῆμος ἐπιρρήσασιν ὀϊστοί, ὅππῃ ἀγροκερῆι
 Συμφέρετ' ἠέλιος, τότε δὴ κρύος ἐκ Διὸς ἔστι "δὲ
 Ναύτῃ μαλκιδόωνι κακώτερον. ἀλλὰ ἔμπτῃς
 Ἦδη πᾶσιτ' ἐν αὐτὸν ὑπὸ σείρησι θαλάσῃ "ταῦτα
 Πορφύρε' ἱκετοὶ δὲ κολυμβίπῃ ἀσθήσει,
 Πολλάκις ἐκ νηῶν πέλαγος παρὰ πάλιν ἄγοντες,
 Ημεῖς,

Ημεῖς, ἐπὶ αἰγιαλὸς τετραμμένοι οἱ δὲ ἐν πόρῳ
Κλύζον), ὀλίγον δὲ δεῦρ' ἐξυλοῖσθαι εἰς ἐρύκει.

300

Τὸν δὲ μετασκαίροντα) Σφόδρα
παλιν κρηταρὴν δέδωκεν ἑαυτῷ παρ-
φασιν, ὥστε ἐλθεῖν ἐπὶ παρῳά, καὶ
κέλευ, ἔδριν· καὶ δὲ τὸ ἵππου
παλιν ἐπὶ τοὺς ὑποκειμένους ἰχ-
θύας, εἶτα δὲ τῶν ἐγνωσμένων ἰχ-
θύων καὶ τὸ ἵππου ἐπάγει, παρ δὲ
αὐτοῖς κεφαλῇ, ἤρουν παρ δὲ τῇ
κεφαλῇ τὸ ἵππου, ἢ δὲ ὑδροχόος
χεῖρ. ὁ δὲ ὑδροχόος ἐστὶ, δοκεῖ κε-
κλήσθαι ἀπὸ τῆς παρῳά· ἔχων γὰρ
ἐσηκεν οἰνοχέην, καὶ ἐκχυσιν πολλὰ
ποιεῖται ὑγρῶς, ἥτις ἐκκρίνεται τῷ νέκ-
τει τῷ Γανυμήδους· τὸν Γανυμή-
δην γὰρ αὐτὸν ἔφασαν οἱ παρ Πίν-
δαρον, ἐκαστον ἑργῶν ἀνδριάνται,
αὐτὸς τῆς κινήσεως τῶν ποδῶν τὸ νεύ-
λον πλεγμασμένον. Ὁ δὲ ἀγρόκερος ὁ-
μοῖός ἐστι τῇ ἀγρῇ. κατηστερίσθη δὲ,
εἰς πρὶν τῷ Πανός· εἰς γὰρ τὸν με-
τεδότην, διωκόμενον μὲν τὸ ἄλλων
θεῶν· ἢ ὁ πρὸς τὸν Πανός ἐστὶ τῷ Διός.
Ὀρε δὲ ἐστὶ τὸν κήρυκα ἐν τῇ
θαλάσῃ· διὸ παρῳάσθην ἐκ τῶν ἰχ-
θύων ἔχει. τῷ δὲ ἡχώ αὐτὸς παν-
κῶ καλεσμένῳ, τὸς πταῖνας ἐπέψα-
το· ὁ οὖν ἀγρόκερος παρῳάτος ἐστὶ τῷ
ὑδροχόου τῇ θεῳ. διὸ καὶ παρῳάσθην
αὐτὸς ἀνατέλλει. ὁ δὲ νεύει, κατω-
τέρῳ ἢ παρῳάτος ἐστὶν, ἐπειδὴ παρῳά νό-
τον ἐστὶν ὅπως συμβαίνει τὰς χημερι-
νὰς τροπὰς γίνεσθαι. ἐντεῦθεν δὲ ἐπὶ
τὰ βόρεια εἰς δύδιον ἐν τῷ χημῶνος
ἀνατέλλει. Ἰνα τρέπει) Πολλάκις
ὡς εἰπομένῳ, ἔμνονον ἐνεκα τὸ γνώσε-
ως τὸ φαινομένων γεγράφει ὁ Αἰσώπης,
ἀλλὰ δὲ τῶν βιωφελῆς εἰσέ-
γει καμρὸς τοῖς ἀνθρώποις· ὁ νῦν τὸν
χημερινὸν καμρὸν ἀφ' ἑαυτοῦ φησὶν,
ἀρχὴ χημῶν, ὅταν τῷ ἀγρόκερω
ἡ γῆ) ὁ ἡλίος. ἐπάγει ἔν, ὅτι μὴ

κατ' ἐκείνον τὸν καμρὸν πλάσσης, λε-
γὲν δὲ τὸν τυφλόν, ὅς ἐστι κατὰ ῥώμην
καὶ ἰανθάρη· τότε γὰρ σφόδρος ἐστὶν
ὁ χημῶν. ὁ δὲ, ἐπὶ τῆς θαλάσσης
παρῳάσθην, πλέων δηλαδὴ καὶ ναυ-
πηγῶν, [ὁ ἀναπεπταμένῳ πελά-
γῳ τὸ πλοῦν ποιεῖ μένος· ἔτε γὰρ πολ-
λὰ θαλάσσαν δυνάμει εἰς ἀφ' ἑαυτοῦ
σφάμινας ἡμέρας· μικρὰ γὰρ τὸ
τῶν καμρῶν ἡ ἡμέρα· ἔτε ἐν νυκτὶ
σοι φόβον ὁ κίνδυνον ἐν τῷ χημῶ-
νος ἔχοντι, μετ' ὀλίγον ἂν ἐπέλθοι
ἡ ἡμέρα· μακρότερον γὰρ αἱ νύκτες·
μακρὰ γὰρ ἐπὶ ῥοδοῖς δὲ φρόνα εἰσὶ·
τα χέως δὲ τῷ ἐσπέραν παρῳά δὲ κα-
βραδέως δὲ τῷ ἡώ. διὸ τῷ ἀφ'
νυκτὸς δυσυχίαν μετὰ τὴν ἡμέραν
ὡς καὶ ὁ ποιητής, Ἐκ νυκτῶν ἀνεμῶν
χαλεποὶ, δηλήματα νηῶν. τὸ οὖν
ταχινώταται, αἱ ἡμέραι δηλονότι.
τὸ δὲ, πολλὰ βοῶντων, σφόδρα
ἐπιχαλουμένῳ, ὥστε ἐλθεῖν τῷ
ἡμέραν, ἀφ' ἑαυτοῦ παρῳάσθην κίνδυ-
νον. μὴ δὲ τῇ νυκτὶ πίστευε, μακρὰ
γὰρ, βραδέως δὲ ἡ ἡμέρα ἐπιφαίνει).
τὸ δὲ ναύτη μαλκιδόωνι, ναρηγῶντι
τῷ ναύτῃ. μάλκη δὲ ἐστὶν, ἡ ἐν ψύ-
χῃ χημῶν καὶ ποδῶν ἐπανάστασις, αἱ
δὲ καὶ χημετλα λέγονται. ἡ μαλκιδό-
ωντι τῷ εἰωθῶν ἐν ψυχροῖς τόποις ὁ
ὑγρῶς ἀφ' ἑαυτοῦ. Ἰνὲς δὲ μαλκιδόωνι,
τῷ ἐν τῷ ἐχόντι τὰς χεῖρας ὥρουν.
Ἀλλὰ καὶ ἐμπίης) Τὸ ὡς παρῳά τὸς
ἐπίμους ἀνθρώπους ἀφ' ἑαυτοῦ χημῶν
ἀποκινδυνεύειν, καὶ μὴ δὲ τὸν τοῖς
τον καμρὸν αὐτὰ παρατεῖσθαι. ὁ δὲ
λόγος, ἀλλ' ὅμως φησὶν, εἰ καὶ τὰ
τοιαῦτα κακὰ εἰσι τοῖς πλέεσι κατὰ
θαλάσσαν, ὁ ποσὶ κίνδυνοι ἐπὶ ῥο-
τῶν, ἐσμός τις αὐτῶν ἐν χημῶνι
παρῳά. τὸ δὲ, ἡ δὲ πάντα ἐν αὐτῷ,
ἀντι

ἀντὶ τῷ πάντοτε, ἐν παντὶ καὶ ῥῶ τῷ
ἐν αὐτῇ ἡ θάλασσα ἀπερατῇ. σεί-
ρησι δὲ, ναυσί. πορφύρῃ, μελαίνῃ,
κινεῖ) τῷ τῷ νηῶν. ἡ δὲ αἴθρα ἐν τοῖς
παρθαλίοις τόποις ζῇ. ὁμοίως ἐν
ταῖς αἰθήραις φησὶ τὰς δόλφας βιβνύσας
ἐν τοῖς ὑδροῖς, δίκην αἰθῶν ἐν τῇ
θαλάσσῃ ἀπὸ παντὸς ἀγέροντος.
Πολλάκις) Ἐπὶ ταῖς χιμαζομένησι
πολλάκις ναυσὶν ἤμεθα, ὡς τὸ

πέλαγος βλέποντες, ἔπεισοπούν-
τες τὰς αἰγιαλούς, οὐ χόμμοι λι-
μένος τυχεῖν. Οἱ δὲ ἐπὶ πόρῳ κλύ-
ζον) Ἡ γὰρ πόρῳ εἰσὶν οἱ αἰγια-
λοί. ὀλίγη δὲ ἀπὸ ξύλον, ἀντὶ τῷ
ὀλίγη ξύλον καὶ οὐτελὲς διείρη τὸν
θάνατον, ἤρην ἡ ναῦς. Ἐπὶ Ἡσίοδος,
Χρήματα δὲ ψυχὴ πέλεται δόλοισι
βροτοῖσι καὶ Κακίμαχος, Ἀλλ' ἐ-
μὸς ἐὼν κύμασιν αἰθῆρας ἐσώκισατο.

Καὶ δὲ ἀντὶ τῷ περὶ τῷ θαλάσσῃ πολλά πε-
τόξον ὅτ' ἡλῖος καὶ ῥύτορα τόξον (πονθῶς,
Ἐσπέρειος κατὰ γαίῃ, πεποιθῶς ἔκετι νυκτί.
Σῆμα δὲ τοι κείνης ὥρης καὶ μὲν ὅς ἐκείνης,
Σκορπίος ἀντέλλων εἴη πυμάτης ὅτι νυκτός.
Ἡτοι γὰρ μέγα τόξον ἀνέλκεται ἐγγύθι κέντρῳ
Τοξοῦτης, ὀλίγη δὲ πρῶτερος ἵσταται αὐτῇ
Σκορπίος ἀντέλλων ὁ δὲ ἀνέρχεται αὐτίκα μᾶλλον,
Τῆμος καὶ κεφαλὴ κυνοσούριδος ἀκρόθι νυκτός
Υψι μάλα ἔρχεται. ὅτ', δὲ) ἡ ὥρῃ περὶ
Ἀθρόος ὠρίων, κηφύς δὲ ἀπὸ χείρας ἐπὶ ἱξίω.
Ἐστὶ δὲ πρὶς τῷ περὶ βεβλημένος ἄλλος οἷος
Αὐτὸς ἄτερ τόξου. ὁ δὲ οἱ ἀπὸ πέπλου ὄρνις
Ἀσπότερον βορέω.

Καὶ δὲ ἀντὶ τῷ περὶ τῷ) Κατὰ
κρινού, τῷ μὲν. ἀπὸ τῷ δὲ μὲν
τῷ αἰγερῶτος ὁ χιμαζῶς ἐπὶ δὲ κέμ-
βρι, ὅτε ἐν τῷ τόξῳ ὁ ἡλῖος.
ὁ δὲ νῆς, καὶ ἐν τῷ περὶ τῷ μὲν
τοῦ τυβί, ἡ γὰρ τῷ ἰανταρίῳ λέγεται
δὲ ἀπὸ τὸν δὲ κέμβριον μὲν ἔτος
γάρ ἐστιν ὁ περὶ τῷ ἰανταρίῳ πολλὰ

παθῶν κατὰ θάλασσαν, ὡς τὸν
ἐσπέρειον ὀρμίζῃ. μακρὰ γὰρ εἰσι
ὅτε αἱ νύκτες, ἔπεισον εὐχερὲς τὸ
ἀπερατῇ. Σῆμα) Ἐπειδὴ ἐν
τῷ τόξῳ ὁ ἡλῖος, ὅτε ἐπὶ αὐ-
τὸν φαίνεται, ἐξ ἄλλων τεκμηρίων τῷ
μὲν, σοὶ δίδωσι κατὰ λήψιν. ὁ
δὲ νῆς, τεκμήριον σοὶ ἐστὶν τὸ καιρὸν
καὶ

Δελφίς δ' ἔμ' ἀλλὰ πολλὸς ὅστις ἐχέει ἀγροκέρῃ,
 Μεσότην ἡερόεις· τὰ δὲ οἱ πᾶσι τέσσαρα καί·
 Γλυκεία, πρὸ βορᾶς δύο, παρ' ὅσῳ πεπλησῆται.
 Καὶ τὰ μὲν οὖν βορέω καὶ ἀλῆσιος ἡελίοιο
 Μεσσηγύς κέχυται· τὰ δὲ νότι τέλλε' ἄλλα
 Πολλὰ μεταξὺ νότιο καὶ ἡλίοιο κελεύθου.

Δελφίς δ' οὐ μάλ' ἀλλὰ πολλὸς) Πά-
 λιν τὸν δελφῖνα, ἀπὸ τῆς ἐγνωσμέ-
 νης διδάσκει ἀγροκέρωτος· ἔ-
 σφόδρα, φησὶν, ἐκλαμψεως. ἐπι-
 φέρει οὖν, μεσότην ἡερόεις, ὅτι τὸ
 μέσον αὐτῆς σφόδρα σκοτεινόν ἐστιν.
 ἐπισημαίνεται οὖν τῷ ἀγροκέρ-
 ωτι ὁ δελφίς, ἐν ἑσπερίῳ καὶ πολλὰ,
 τέσσαρας ἔχων ἀστέρας ἐπισήμους ἐν
 τῷ παραλλήλῳ κειμήλους. φησὶν
 οὖν, τὰ δὲ οἱ πᾶσι τέσσαρα καίται
 γλυκεία. ἔοικε δὲ ῥομβοειδὲς ἔχον
 τὸ σχῆμα. ποιητικῶς δὲ εἶπε τὰς ἀστέ-
 ρας γλυκεία· γλυκὴ γάρ ἐστιν, ἢ ἐν τῷ
 ὀφθαλμῷ κέρη. κατηστέριται δὲ εἰς
 πηλὴν τῆς Ποσειδῶνος· ἐραοθέντος γὰρ
 αὐτῆς τῆς Αμφιτέρας, σωήρησε
 τῷ γάμῳ. Ερμιππος δὲ φησιν, ὅτι
 ἐπὶ Απολλωνίου πηλὴ ἡγήσατο Κρη-
 σὶν εἰς Δελφίς· ἐνιοὶ δὲ, τὸ κηρύσαν-
 τα Αἰώνια τὸ κητερωδὸν εἰς γλῶ-
 μέχρη δὲ τούτου τὰ πᾶσι τῶν βορέων
 ἀστέρων· μέτεισι δὲ ἐντεῦθεν ἐπὶ τὰ
 νότια. Καὶ τὰ μὲν οὖν) Εὐπλήρωσε
 πάντα τὰ ἐν τῷ βορείῳ μέχρη τῆς ζω-
 διακῆς κύκλου, καὶ αὐτὰ τὰ δώδεκα

ζώδια, καὶ φησὶ, ταῦτα πάντα τὰ
 περὶ τὴν μετὰ τὴν ἐστὶν τῶν βορέων
 τῆς τῆς ἡλίας πορείας· ἵνα λέγῃ μέσον
 βορέων καὶ τῆς ζωδιακῆς κύκλου. ἀλῆ-
 σιται δὲ, ὅτι ὁ ἡλίου εἰς τὴν πηλὴν
 νήτων ἐστὶν τὰ κηρύτοι φαγνόμενα, ἀ-
 πλανῇ. ἡελίοιο κελεύθου) ἡλίας
 κελύθους ἐστὶν, ἢ διὰ μέσων τῶν ἐξ
 ὁρίων τῶν ἐναντίας τῷ παντὶ κινήσεως.
 ἄλλω δὲ αὐτῷ εἶπεν, ὅτι ἀπὸ τῆς
 ἀγροκέρως δὲ ὁ ἡλίου ὑπὸ τῆς ἐρα-
 νοῦς περὶ φορέας, εἰς τὸ πᾶν κατὰ
 μικρὸν ὑπονοσεῖ, καὶ ταύτῃ αὐτῆς
 ἰδίαν κίνησιν λέγουσιν ἀνίστον, ἐν ἰση-
 μερείᾳ καὶ διαστήμασι χρόνου θεωρε-
 μένῃ. Νότι τέλλεται) Τὰ νότια
 γὰρ κατὰ κέντρον, ὡς πρὸς τὸ κλίμα
 τῆς ἡσυχίας, ὡς πρὸς ἄνω τὰ βόρεια,
 διατὸ ἐξαρμα. ὁ δὲ νότις, τὰ δὲ ἄλ-
 λα ἀστὲρα κατὰ τέλλεται, καὶ ἐστὶ με-
 ταξὺ τῆς νότου καὶ τῆς ζωδιακῆς κύκ-
 λου, ὅτι ἀλλὰ ἐν αἰσίοις ἔποισι κέχυται.
 τὰ δὲ, ὑπὸ ταῦτα λέγει) Φέρεσθαι
 μεταξὺ νότου καὶ τῆς τῆς ἡλίας κελύ-
 θου.

Λοξὸς μὲν τῷ ὀρειῷ περὶ τὸν ὕψος ἐκείνῳ αὐτὸς
 Ωρίων· μὴ κείνον ὅτις κατὰ τὴν ὁπὶ νυκτὶ
 ὕψος πεπλησῆται πρὸς ἑρχεται, ἀλλὰ πεποίηται,
 Οὐρανόν

Οὐρανὸν εἰσδυδὼν ὠροφένετρα θηήσασθαι.

Λοξὸς μὲν) Περὶ τῆς ὠρείωντος νυκτὸς λέγεται πάντα ἢ τὰ ἐν τῷ βορείῳ καὶ τὰ ἐξ ἐκείνων διδιδίξας ἰδόντες. Ζώδια, ἔρχεται ἐπὶ τὰ νότια· καὶ πάντων τῶν ἐν αὐτῷ διδασκαλίαν ποιούμεντος, ἀπὸ τῆς ἐπισημοῦς καὶ λαμπαρότατης ὑπὲρ πάντας τὰ νότια ἤρξατο, ὅ,τι καὶ τῆς Ομηρικῆς χρησεως ἔτυχεν· ἐν βραχέϊ ἢ ὁ ποιητὴς ἀπὸ δύο ζωδίων ἐπισημίων, ταύτε νότια καὶ τὰ βορεία ἐδήλωσε, καὶ ὅτι ὡς αὐτὸς εὐθεΐα ἵς ἐστὶν ἀπὸ τῆς ὀψείας τῆς ἀρκτικῆς μέχρις ὠρείωντος, ἀστρονομικῶς εἰπὼν, Ἡτ' αὐτῆς ἐρέφεται καὶ ῥ' ὠρίωνα δοκεύει· εἰκότως οὖν ἐν τοῖς βορείοις ἐκείνης περὶ τὸν μνημὲν ποιησάμεντος, νῦν ἐν τοῖς νοτίοις τὸ ἀντικείμενον μνημονεύει, ἐπεὶ τὴν ἀπὸ τῶν πόλων ἀειφέρειαν τέμνων φωρᾷται. ἐν ἀμφοτέροις δὲ κείμεντος τοῖς ἡμισφαίριοις, ἐπέχθη μιστῶν κατὰ μήκην ἰς. κατὰ δὲ πλάτος λ'. μέμφοιτο δ' ἂν πρὸς Ἀρκτῶν, ὡς μὴ ἀκριβοῶς περὶ τῆς ὠρείωντος θέσεως· ἐπεὶ ὑπὸ τῷ διχοτόμηματι τοῦ ταύρου ἐστὶν, ἀλλ' ἐπὶ τοῦ ταύρου ἀναγκαιότερος ἐστὶν· ἂν οὖν ἐν πᾶσι τὴν ἀκρίβειαν ἐνδείξάμενος, κατὰ τὸ μέγεθος ἐσφάλη; ἐδαμῶς, ἀλλὰ λέγεται ὅτι νῦν τομὴν λέγει, τὴν ἀειρεσφῶν καὶ τῷ ἀφ' ἡμετέρας ἡμέρας χωρίον, ὑφ' ὃ τμημᾶ ἐστὶν ὁ ὠρίων· ὁ ἢ πᾶς ζωδιακὸς κύκλος διώδην τεταμένος διαρῆς, αἷς διείρεται ἐκαστου ἐκαστον ζώδιον· τομὴν οὖν λέγει, τὸ ἀπὸ χωρίζον ἐκαστον μέρος τῶν ζωδίων· ὑπὸ τοῦτον ἢ τμημᾶ ἐστὶν ὁ Ωρίων. τῶν δὲ Ἡσίοδος φησι,

Βρύλλης τῆς Μίνωτος καὶ Ποσειδῶντος εἶνα· ὠρεῶν δὲ ἔχον ὠρεῶν τῆς πατρὸς ἐπὶ τῶν κυμάτων πορεύεσθαι. ἐλθὼν δὲ ἐς Χίον, Μέρπην τὴν Οἰνοπίωνος βιάσασθαι οἰνωθέντα· τὸν δὲ Οἰνοπίωνα χαλεπαίνοντα, ἐκτυφλώσασθαι αὐτόν· ἐλθόντα δὲ εἰς Λήμνον ἀλιτεύονται τῷ Ἡφαιστῶ συμμύξαι, ὅς αὐτὸν ἐλεήσας, δίδωσιν αὐτῷ ποδηγέτιον Κυδαλίωνα· ὃν λαβὼν ἐπὶ τῶν ὤμων ἔφερε, τὰς ὁδοὺς αὐτῷ σημαίνοντα. ἐλθὼν δὲ εἰς ἀνατολὰς, ἐπὶ τῇ συμμύξας, ὑγιαίνοντα· ἔτις ἐπὶ τῷ Οἰνοπίωνι ἦλθε, τιμωρήσασθαι μέλλων. ὁ δὲ μιστῶν, ὑπὸ γλῶττι ἐκρύβη. ἀπελπίσας δὲ αὐτόν· εὐρεῖν, εἰς Κρήτην ἦλθε, ἐπὶ τῇ Ἀρτέμιδι σύνθηρος ἦν. ἐπιχρήσας οὖν ἐταύτιον βιάσασθαι, ὑπὸ σκορπίου πηλείας, ἐτελεύτησεν. Οὐρανὸν εἰσδυδὼν) Ὁ ἀναβλέψας, φησὶν, ἐν κατὰ, ἐπὶ πανσελήνῃ νυκτὶ εἰς τὸν οὐρανὸν, ὅτι ἂν οὐροὶ ἄλλο λαμπαρότερον Ωρίωντος ἀστρον. ἢ τῶν εἰπὼν, ἐπεὶ μιστῶν οὖντος ὠρίωνος, τὰ λαμπαρότατα τῶν ἀστρον ὑπὲρ γῆν ὁρᾷται, ταῦτον, ἡνίοχος, διδυμοί, καὶ οὐδέποτε· τὸ ἢ ὑψὸς πεπληγῶν, μιστῶν οὖντα σημαίνον· τὸ δὲ παρέρχετο τοῦτον ἐστὶν, ὅς τις αὐτὸν παρέρχετο, μὴ νομίσῃ ἀλλὰ αὐτῆς κρείττω θεάσασθαι· τὸ δὲ ὑποκείμενται, ἀντὶ τῆς, ὅτι ἐξωρθάμεντος ἐστὶν, ἀλλὰ χῆμα ἔχον κυνηγετήν, καὶ ὡς αὐτὸς ἐπισπεύδων κυνηγετεῖν ὡς σκυτῆρα τῇ ἰσορίᾳ καὶ τῇ κατὰ τὸν οὐρανόν· ἔχον ἢ τὴν δεξιάν ὡς αὐτὸς ῥόπαλον φέρεσθαι, καὶ ἐπὶ λέπει, ἀπὸ τῆς νύμφης πωρῆν ἐνδείκνυσθαι.

Τοῖος

Τοῖος κ' ἔφρουρος ἀφρομένω ὑπὸ νώτῳ
 Φαίνε') ἀμφοτέροισι κύων ὑπὸ ποσὶ βεβηκώς,
 Ποικίλος, ὅλ' ἔπδύζα πεφασμένος, ὅλ' κατ'
 330 Γαστέρα κυάνεος περτέλλε'). ἡ δέ οἱ ἀκρη (αὐτὸν
 Ἀτέει βέβλη') δεινὴ γένεσ, ὅς ῥα μάλιστα
 Οὔρεα σφραγίσ' καὶ μιν καλέεσ' ἀνθρώποι
 Σείριοι ὅκ' ἐπικεῖνον ἄρ' ἠγίω ἀνιόντα,
 Φυλακὴν ψεύδον), ἀναλδέα φυλιόωσα.
 Ρῖα γ' οὖν ἔκρινε Διὶ σίχας ὅζους αἰξας.
 Καί τ' αὖ, ἔρρωσεν τῷ δέ, φλόον ὤλεσε πάντα.
 Κείνου κ' χαπύοντος ἀκούομεν· οἱ δέ οἱ ἄλλοι
 Σῆμ' ἐμὲναι μελέεσσι ἐλαφρότεροι περικέκταται.

Φαίνεται) Κάτω τῶ ὠρίωντος νο-
 πιώτερὸς ἐστὶν ὁ κύων, ὁ σείρετος χα-
 λείμενος, ὃν ὠρίωντος κύνα λέγουσι
 κατ' ἐπικλησιν, ὡς φησὶν Ὀμηρος,
 Οὐ τε κυν' ὠρίωνος ἐπικλησὶν χαλέ-
 εσι. τὸ δὲ φρουρός, ὅτι κυνηγῶν ὄντι ὠ-
 ρίωνι, συνηγλούθη ὁ κύων, καὶ ἦν
 αὐτῷ φύλαξ. τὸ δὲ, ποσὶν ἀμφοτέ-
 ροισιν, ἢ τοῖς ὀπίοις· ἐπ' αὐτῶν
 γὰρ βεβηκώς ἐστὶν ἢ ἀμφοτέροισι τοῖς
 ἐμπροσθίοις, ὃ καὶ μάλλον τὰ γὰρ
 σφυρὰ αὐτῶν τ' ποδῶν τ' ὀπίοις,
 ἐφ' ὧν βέβηκεν, ἀφανῆ ἡμῖν, καὶ ἔ-
 πάνυ δύσνοπιά εἰσι. Διὶ τῶ αὐ-
 φοτέροις λέγει, τοῖς ἐμπροσθίοις,
 καὶ δίδωσι πρὸς δὴλον μάλλον τὴν κα-
 τάληψιν. νοεῖται θίνω τὸ βεβη-
 κώς, οἷον ὀρμαίν καὶ ἀνατέλλων τοῖς
 ἐμπροσθίοις ποσὶ· μὲν γὰρ τῆς κεφα-
 λῆς, οἱ πόδες ἀνατέλλουσιν οἱ ἐμ-
 προσθιοί· οἱ δὲ ἄλλοι τὸ λοιπὸν αὐτῷ
 ἀποπληρῶντες σῶμα ἀστέρες, ἐλα-

φροῖ ἔνεπαχθεῖς εἰσιν ἡμῖν. Ποι-
 κίλτος, ἀλλ' ἔ πάντα πεφασμένος)
 Τὸ ποικίλτος, πρὸς κεῖται, ὅτι ποι-
 κιλίαν ἀστέρων ἐστὶν ἰδεῖν· ἔχει γὰρ καὶ ἀ-
 μυδρὸς ἔ λαμπρὸς ἀστέρας πρὸς κε-
 λήλας· ἔτω γὰρ ποικιλία λέγεται· τὸ
 δὲ παρρηχίλους, εἰπομεν, ὅτι ἔ δεῖ
 εἶναι μόνος λαμπρῶς, οὔτε τὸ ἀνά-
 παλιν, ἀλλὰ δεῖ κραῖσιν εἶναι ἵνα.
 ἐστὶν οὖν ὁ κύων πεποικιλισμένος· ἐξ
 ὧν ἔ αὐτὸς ἐπιφέρει, ἀλλ' ἔ πάντα
 πεφασμέντος· ἔ γὰρ ἐν μόνων συλ-
 κείμενος λαμπρῶν ἀστέρων, ἀλλ'
 ἔχων καὶ πινὰς ἀμυδρούς· εἰκότως ἐν
 ποικίλτος ἐστὶν ἢ ποικίλτος, διὸ τ'
 ἐπ' ἀκρας αὐτῶ τῆς γλῶσσης ἀστέρας,
 ὅς ἰδέα σείρετος χαλείται, παρ' ὅσον
 σέσηρεν αὐτῶ τὸ φῶς, καὶ ἐστὶ παρ-
 φουρίζον ἐν τῶ παλμῷ τῆς λαμ-
 πηδόντος. κατὰ τοῦτο οὖν ποικίλος,
 κατὰ τοὺς ἀστέρων μαρμαρυγὰς, ὡς πρὸς
 πορφυρίζου· ἔ γὰρ οἱ τὴν γαστέρα

ἀπο-

ἀποπλουῦντες αἰσέρες σφόδρα λαμ-
πρόι. ὅστις ἔτος ὁ αἰστὴρ ὁ ὡδρακεί-
μην αὐτῶν τῇ γῆνι, ὅξεια ἔσφό-
δρα πλιδόντως τὸ φῶς ἀπὸπέμπει.
σφαιρά οὖν, ἀντὶ τῆς τῷ φῶς ἀφίησι
σεσηρότης. ἢ γὰρ ἐν αὐτῇ πεπυκνω-
μῶν ἔχει ὁ αἰστὴρ τὴν λαμπηδύνα,
ἀλλὰ διαχέουσιν, ἔως ἐν παλ-
μῶ ἔσται. Οὐκ ἔπι) Συνανατέλ-
λει τῇ ἡλίῳ ὁ σείει, ὅτε γίνε) εἰς
τὴν φερινὸν τροπὴν ἐν τῇ καρκίνῳ,
ὡς τὴν ἐπιφί μιλῶν, ὅς ἐστι κατὰ ῥω-
μαίους ἐξελί, ὅτε ἔφεται πυρετὸν
δηλοῖσι βροτοῖσι. Ἰστυμιαῦται δὲ
σφοδρὸς γινομένης τοῦ καύματος,
πάντες οἱ πρὸς φοροὶ καρποὶ πέπει-
ροι γίνον). ἔδὲ, ὅσον ἔπι ἐκείνον τὸ σεί-

ειον, ἐκλυσμός ἐστιν, ἀντὶ τῆς, ἐκεί-
νι ἐκείνους ἀνιόντος ἄμα ἡλίου, ψεύ-
δεν) αἱ ἄρκαρ, ἀναλδέα φυλλιώ-
σι, ἀναυξή γάλακσι. ἀλλὰ, τὰ μὲν
ἰσχυρὰ, διανέχονται πρὸς τὸ καῦμα
τῶν καρπῶν πέπειρα ποί, ἔδὲ ἐξ-
σθενήσανται διαφθεῖρη. ἀκαθόρμη δὲ
ἀντὶ τῆς ἀφισανόμεθα. ἀνατέλλοντες
γὰρ αὐτῶν ἀντιλαμδανόμεθα, καὶ
ὅτε τροπὴν ποιῆται ἔδυσιν, πάλιν
γνώσκομεν. ἐπειδὴ γὰρ ἔτ) ὁ αἰστὴρ
ἐστὶν ἐν παντὶ τῇ κυνὶ ἐπισημότερος,
φησὶν ὅτι καὶ ἀνατολῆς καὶ δύσεως
αὐτῶν ἀφισανόμεθα. οἱ δὲ ἄλλοι οἱ
λοιπὸν αὐτῶν ἀποπληροῦντες σῶμα
αἰσέρες, ἐλαφροὶ καὶ ἀνεπαχθεῖς εἰ-
σιν ἡμῖν.

Ποσὶν δ' ὡρίωνος ὑπὸ ἀμφοτέρωσι λαγῶς,
Ερμηνέες ἡματα πάντα διώκεται. αὐτὰρ ὅγ' αἰεὶ
Σείριος ὅξοπιδεν φέρε) μετόντι εἰκῶς,
Καὶ οἱ ἐπαντέλλει, καὶ μιν κατόντα "διώκει. "δοκῶ

340

Λαγῶς) Εὐ καὶ πρὸς ἡμέρας ἔχου-
ται ἢ τῶν ἀστρῶν θέσις. τῇ γὰρ κυ-
νηῶ εἰσέτης ὁ κύων φεγγερός, καὶ
ὁ λαγῶς ὡδρακείμην τῶν κυνηγῶν.
ὑπὸ οὖν τοῖς ποσὶ, φησὶ, τοῦ ὡ-
ρίωνος, λαγῶς ὥσανει διωκόμεν-
ται ὑπὸ τῆς κυνὸς, ἢ πρὸς ἀνατέλλον-
ται ὡδρακείμην τὰ ἀστρα. κατιστε-
ρίεται δὲ αὐτὸν λέγουσιν ὑφ' Ερ-
μῆ, διὰ τὴν περὶ τῆς καὶ τὴν πο-
λυγνίαν. μόνω γὰρ τούτῳ ἐδόθη κύ-
ειν πλείονα, ὧν τὰ μὲν τέλει, τὰ δὲ

ἔχει ἐν τῇ κυνίᾳ. Ερμηνέες ἡματα
πάντα) Ποιητικῶς χαριεντιζόμενος,
ἄμα ἔπρὸς τὸ διώκεται τῆς φύ-
σεως τῆς καὶ τῆς εἰσαίει ἔ-
ρηνος διὰ μὲν τὸ ἀποβλέπων, φησὶν,
ὁ λαγῶς ἀδιαλείπτως διώκεται. τὸ
δὲ ἐρμηνέες, διώκεται. σημαίνει δὲ
τὸ ἀνιόντος τῆς καὶ τῆς ἀφισαν-
τον. Καὶ μιν κατόντα διώκει)
Ὡς ὅτι γὰρ κατὰ φερόμεν) εἰς τὸς
λαγῶν ἐστιν ὁ κύων.

Ἡ γὰρ κυνὸς μέγαλοιο κατ' ἑρῶν ἔλκε) ἀργῶ
Πρυμνόθεν ἔλκε) τῇ γε καὶ γέρος εἰσὶ κέλευθοι.
Ἀλλ' ὅπιδεν φέρε) τετραμμένη, οἷα καὶ αὐτὰ

Νῆες

Νῆες, ὅταν δὴ ναῦται ἔπι τρέψωσι κορώνην, ἄπο-
 Ορμον ἐσπερχόμενοι πλὺ δ' αὐτίκα πᾶς ἀνακόπῃ
 Νῆα, παλιρροίῃ ἢ καθάπιετα ἢ πείροιο.

Ὡς ἤγε πρύμνηθεν ἰησονίς ἔλκεται ἀργῶ.

Καὶ τοῖς ἡερίη καὶ ἀνάστερος οἶα παρ' αὐτῶν

Ἰσὸν ἀπὸ πρύρης φέρεται, τοῖς δὲ πᾶσα φαίνεται

Καὶ οἱ πηδάλιον κεχαλασμένον ἐς ἡερίη

Προσὶν ὑπὸ ὄραιοισι κυνὸς περπάρεθ' ἰόντος.

Ἡ δὲ κυνὸς μεγάλιο κατ' ἐρίῳ)
 Πρὸς ἀντιδιαστολὴν τῶν μικροῦ κυ-
 νός, ὅς κελεῖται περὶ κύων, ἀλλὰ τὸ
 καὶ περὶ τῶν σφείας ἀνατέλλειν, περὶ δὲ
 τὸν μικρὸν κύνα ἐπὶ κεῖται καὶ ὁ
 χαλαξίας. ὁ δὲ νοῦς, ὅπῃθεν δὲ τῶν
 σφείας κυνὸς ἢ ὄργῳ φαίνεται, ὅτι
 ἔχουσι τὴν θέσιν κατὰ τὴν φύσιν, ἐ-
 πειδὴ ἔστι τὴν πρύραν ἔχει πρηνενδύ-
 κῆσαν καὶ περὶ πλέσσαν, ὥς ὅτι ὥφει-
 λε. ἀλλὰ τῶν τῶν καὶ πρῶτα καλεῖται
 κατὰ Ἡρωδιανόν, ἐτυμολογοῦνται
 αὐτὴν πρῶτα τὸ πρῶτον τὸ περὶ πο-
 ρύεας, περὶ ὅρα πρὸς καὶ πρῶτα,
 περὶ γεγραμμένον ἔχουσα τὸ ἰ. ἐπεὶ
 οὐκ τὴν πρύραν ὅτι ἔχει ὄργῳ,
 φησὶν ὅτι πρὸς τὸ ἐναντίον πρύμνο-
 θεν ἔλκεται, ἢ ὅτι ὅπῃθεν φέρεται
 ἢ ἀργῶ περὶ πρύμναν, ὁμοίως
 ταῖς καταγεγραμμέναις τῶν νηῶν περὶ
 πρύμναν καὶ ἔστιν ἡμίσητος. τὸ δὲ
 ἔλκεται, ἴσως ὥς σκάφῃ ἢ ὅτι
 ὑπὸ τοῦ οὐρανοῦ φερέται. ὅτι
 εἰς δέον δέ, φησὶν, αὐτῆς ὁ πλοῦς,
 ὅτι μὴ ἐπὶ πρῶταν, ἐπὶ πρύμναν
 δὲ φέρεται. κορώνη δὲ, τὸ τῆς πρύ-
 μνης ἐπικαμπές. ὁ δὲ Ἀρατὸς λέ-
 γει τὴν πρύμναν, αὐτὴν ὅθεν Ὀμη-
 ρος κορωνίδας ναῦς. ἢ εἰς ἐναντίον
 φέρεται, ὥς ἐπὶ τὴν πρύμναν τσα-

πεῖσαι, ὥς ὅτι καὶ ἄλλαι νῆες ἐπὶ τὴν
 πρύμναν σπένονται, μόνον ὅταν
 περὶ σπένονται, ἐν ἣ, ἢ δὲ πρύμνας
 ὥς ἐπὶ γῆν ἐν τῷ οὐρανῷ εἰσάγεται.
 ὅθεν καὶ τὰ πρύμνησια δεσμοῦσι καὶ
 γὰρ, καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων νηῶν, ἐπειδὴ
 οἱ ναῦται ἀποτρέψωσι τὴν κορών-
 ῆν, ἢ ἡρῶν τὴν πρύμναν ἐν τῷ ὁρ-
 μιζέσθαι, τότε πᾶς αὐτὴν τὴν ναῦν
 ἀναγκάσει καὶ ἀνορθοῖ εἰς τὸ ἐναν-
 τίον, ἵνα μὴ ὁρμῇ χρησαμένη ἢ ναῦς,
 ἀφρώς ἐμπέσῃ τῇ γῇ. εἰς ἐναντίον
 οὐκ ἡρέμα κωπηλατοῦντες κατ' ὀλί-
 γην περὶ σπένονται ποιῶσι. διὸ καὶ αὐ-
 τὸς φησὶ, Παλιρροίῃ δὲ καθάπιε-
 ται ἢ πείροιο, ἢ ἡρῶν τῇ εἰς ἐναντίον
 κωπηλασία καθορμιζέται τῇ ἡ-
 πείρῳ. ἡερίη δὲ, ἀντὶ τῶν ἀνάστερ-
 ῶν καὶ ναῦς. ἰησονίς δὲ ἢ ναῦς τῶν Ἰάσο-
 νος. κατηστερίθη δὲ αὐτὴ ἀλλὰ τὴν
 Ἀθηναίων, ὅτι πρῶτη ναῦς ἐδείχθη
 παρ' αὐτῆς. ἀλλ' εἰς ἐναντίον φέρε-
 ται. Καὶ οἱ πηδάλιον) Τὸ πηδά-
 λιον καὶ τὸ πηδάλιον ὅπῃθεν ποσὶ
 τῶν κυνός, ὅτι ὁ κύων τῆς ὄργῃς ἐμ-
 περὶθεν πορεύεται. κεχαλασται δὲ
 τὸ πηδάλιον αὐτῆς, ὥς ὅτι ὁρμιζο-
 μένης νηός, ἐπειδὴ πρύμναν ἔχει
 μόνον, ὅτι ὥς ὅτι διόλκῃ εἰσορμιζο-
 μένη ἐστὶ.

Τὴν

Τὴν δὲ καὶ ἔκ ὀλίγων περ ὑπὸ πρῶτῃ πεπληῆσθαι
 Ανδρομέδην, μέγα κῆτος ἑσφ' ἰχθυὸν κατεπαίγῃ·
 Ἡ μὲν γὰρ θρήϊκος ὑπὸ πνοῇ βορέας
 Κεκλιμένη φέρε· ὃ δὲ οἶνότος ἐχθρὸν ἀγῆναι
 Κῆτος, ὑπὸ κρίῳ τε καὶ ἰχθύσιν ἀμφοτέροισι
 Βαλὼν ὑπὲρ ποταμοῦ βεβλημένον ἀστερείνους.

Πεπληῆσθαι ἀνδρομέδην) Διαλαμ- μέδης φησὶν· ἢ μὲν γὰρ ἀνδρομέδῃ, βάλλει δὲ τὸ κῆτος, ὃ Ποσειδῶν βόρειός ἐστι· τὸ δὲ κῆτος, πολέμιον ἐπεμψε τῷ κήτει, ὃ δὲ τῆς ἀν- τῇ ἀνδρομέδῃ, ὅπως θηρίον εἶπεν εἰς δρομέδης, καὶ διδάσκει αὐτὸ τὸ ἰχθυὸν ἀμφοτέρων, ὀλίγων ἀνα κεί- κῆτος ἀπὸ πινων παρ' ἐγνωσμένων ἰχθύων ἀμφοτέρων, ὀλίγων ἀνα κεί- τῶν τε κελύου καὶ τῶν ἰχθύων. ὃ δὲ νοῦς, μῆλον τῷ ἀστερώδους ποταμοῦ· ἐστὶ γὰρ τὴν δὲ ἀνδρομέδην καὶ ὅπως πάλυ πύσημα νεφελῶδες ἐξ ἀστέρων, ὕδα- πόρῳ τῷ κήτους ἔσται, ὅπως ἐκ- τῷ ῥύσιν μιμνῶμενον, ὅπερ φησιν ἠελιανὸς λείψανον· καὶ γὰρ ἐκεραυ- νώθη, μεταχὼν τῷ κεραυνῷ τῷ Φαέθοντι· εἰς αὐτὸν γὰρ κατη- νέχθη ὁ Φαέθων ὑπὸ Διὸς κατα- φλεχθεὶς, διὰ τὸ ἐπιβῆναι τῷ τῷ ἡλίου ἄρματι.

Πεπληῆσθαι δὲ, ἢ ὅπως ὡς ὡς- δὲ δέχεται ἐπὶ μῆλον ἔσται τῷ κήτει, ἢ ὅπως ἐμφασιν δεικνύει τῷ δέους· ἀ- περὰ φη γὰρ καὶ σὺν ἀφορᾷ ὡς τὸ κῆτος, ἐπὶ δὲ τῷ βορέα τὴν ὀ- λὴν φέρε. Ἡ μὲν γὰρ θρήϊκος) Τὸ διάστημα τῷ κήτους καὶ τῆς ἀνδρο-

Οἶον γὰρ καὶ κῆνο θεῶν ὑπὸ πρῶτῃ φορῆται
 Λείψανον ἠελιανοῦ "πολυκλαύτου ποταμοῦ. "-καυ-
 Καὶ ὃ μὲν, ὡρίωνος ὑπὸ σκαμὸν πόδα τείνῃ
 Δεσμοὶ δ' ἑσθιοί, τοῖς ἰχθύες ἀκροὶ ἔχον·
 Ἀμφω συμφορέον· ἀπ' ἑσθίων καλῶντες
 Κητεῖν δ' ὅπερ ἐν λοφίῃς "ἑπιμῆξ φορέον· ἀναμῆξ
 Εἰς ἓν ἐλαυνόμενοι, ἐπὶ δὲ ἀστὲρ πειράζονται
 Κήτεος, ὃς κείνῃ πρῶτῃ ἐπὶ κῆται ἀκρόβη
 Οἱ δ' ὀλίγω μέτρῳ, ὀλίγη δὲ ἐκείμενοι ἀγῆται,
 Μεσότη

360

Μεσσήνη πηδάλις καὶ κήτεος εἰλίσσονται,
 370 Γλαυκοὶ πεσσηῶτες ὑπὸ πλερῆσι λαγωῦ
 Νώϊμοι δ' ἄρ' τοί γε τιτυγμένους εἰδῶλοιο
 Βεβλέαται μυχέεσσιν ἑοικότες, οἷά τε πολλά
 Εξείης σιχρόντα παρέρχεται αὐτὰ κέλδαια
 Αἰυμένων ἑτέων. Ἰὰ τις αἰδορῶν ἕκ' ἐόντων
 Εφράσατ' ἥδ' εἰόησεν ἀπλῆτ' ὀνομασί' καλέσασθαι,
 Ηλιθα μορφώσας· ἄρ' κε διωήσατο πάντων
 "Οἷά τε κεκριδῶν ὄνομ' εἰπεῖν, ὅδ' δὲ δαῖναι. "οἷα
 Πολλοὶ γὰρ πάντα, πολέων δ' ὅπ' ἴστα πέλονται·
 Μέγ' αἰ τε καὶ χροίη, πάντες γέ μιν ἀμφιέλικιοι.
 380 Τῷ δ' ὀμηγερέας γε εἰείσατο ποιήσασθαι
 Ἀστέρως, ὅφρ' ὅπ' ἴσας ἄλλω πῶδα κείμηνος ἄλλος
 Εἶδεα σημαίνουσιν· ἄφαρ δ' ὀνομασὰ γήρουντο
 Ἀστρα, καὶ ἕκ' ἐν νύκτι ὑπὸ θαύματι τέλλεται ἀστὴρ·
 Ἀλλ' οἱ μὲν καθαρῶς ἐναρηγότες εἰδῶλοισι
 Φαίνονται· Ἰὰ δ' ἐνερθε διωκομένοιο λαγωῦ
 Πάντα μάλ' ἠερέεντα, καὶ ὅτ' ὀνομασὰ φέρονται.

Οἷον γὰρ καὶ κείνο) Θαυμαστικῶς
 ἐδέξατο ἐν τῇ κήτους διδάξαι τὸν
 πῶδα κείμηνον ποταμόν· καὶ τὸ μὲν
 ἡελιδανῶν καλῶς μὲν λείψανον, ὑπὸ
 τὸν τῇ ὠρίωνος κείται ἀεισεργὸν
 πόδα. οἱ δὲ ἑρῶνι δεσμοῖ τ' ἰχθύ-
 ων, οἷς ἀμφοτέρω δέδενται, συμ-
 πειφέρων· καὶ ἐπιψαύουσι τ' ὅτ' κή-
 τους ἀγκύνης· ἢ γὰρ τ' ἡμεῖς ἀγκύ-
 νη, ἢ πῶδα τὴν ἑρῶν, σελλωοφδῆς ἑ-
 στω, ἀκρως ἐπιψαύει ἀμφοτέρων τ'

δεσμών, οἷς καὶ αἱ τῶν ἰχθύων ἑ-
 ραὶ δέδενται. ἐστὶ δὲ ὁ ἡελιδανὸς τῆς ἡ-
 τνιάσης τῇ Ἰταλίᾳ θαλάσσης. κα-
 λῶν δὲ ὑπὸ τ' ἰχθυῶν καὶ βύχηνος.
 ἀγκύρῃσι δὲ φασὶ, νεῖλον εἶναι τ'
 κατησερισμένον. Κητείης δ' ὅπ' ἴσας
 λοφίης ἀναμύξ' φορέον·) Οἱ δεσ-
 μοὶ δηλαδή, εἰς ταύτῃ περὶ τῶν
 νοι, καὶ εἰς τέλ' ἑρῶνιμοι. τὸ δὲ ὅς
 κείνης, ἀντὶ τῇ ὅστις ἀστὴρ ἐπὶ τῇ
 ἀγκύνῃ τ' ἀσπερημὸς κήτους· ὁ γὰρ

καὶ ὁδὸν καὶ

ἐπὶ

ἐπὶ τῆς ἀκρότης αἰσῆρ, τέλει ἐπὶ τῷ
θεσμῶν τῷ ἰχθύων. Οἱ οὖν ὀλίγω
μέτεω) Μέτρον λέγει τὸ μέγεθος.
λέγει οὖν, ὅτι μικροί εἰσι καὶ ἀμυ-
δροί. φησὶ γὰρ τῶν νοτίων ἀστέρων
τῶν μεταξὺ τῆς πηδάλια καὶ τῆς κή-
ρυς διηκόντων κατὰ τῶν τῆς λαγρού
πλευρῶν. οὗτοι δὲ οἱ ἀστέρες ὡς
τῷ παλαμῶν ἀστρονόμων ἐ διετυπώ-
θησαν, οὐδὲ εἰδῶλοις πεποιίωται,
ὡς ὅτι ἀπανταὶ τὰ θεωρημένα. ἀλλ'
ἐπειδὴ ἀφανεῖς εἰσιν, ὅντες σφόδρα
νόποι, διὰ τὸ οὐ τυπώσεως ἔλα-
χον παρὰ τῶν παλαμοτέρων. οὕτω
δὲ αὐτῶν ψιλῶς μνημονεύει, ὑπὲρ
τοῦ μὴ πῖνας ἐν τοῖς νοτίοις τοῦτες τῆς
ἀστέρας θεασαμένους, πλανητικῶν.
πῖνες οὖν εἰσιν οἱ ἀστέρες οὗτοι, οὐ
λέγει, ἀλλὰ διδάσκει ὅτι μάλιστα φέ-
ρονται. ἀμυδροὶ δὲ εἰσιν οἱ νοτιώτε-
ροι ἀστέρες, ἐπειδὴ θεωρητότεροί εἰσι
τῶν βορείων. αἱ δὲ τῆς γῆς ἀνατυ-
μιάσας διδόμεναι, ἀμαυρῶσι τοὺς ἀ-
στέρας. Οὐ γάρ τοι γε τετυγμέναι)
Οὐ γὰρ μωροφάντος εἰδῶλα ἐπὶ τοῖς
μέλεσιν, ὅποια πολλαὶ εἰδῶλα τὰ
θεωρημένα πάντα ἐφεξῆς καὶ κατὰ
τάξιν κείμενα, ἀνύψαις αὐταῖς ὁδοῖς
ἐπιηκνομένων τῷ χρόνῳ. ἐδιδάξεν
οὖν ἡμεῖς, ὅτι εἰδωλοποίησαν οἱ πα-
λαμοὶ τῆς ἀστέρας, ὑπὲρ τῆς οὐσιωπέ-
της εἶναι. οὗτοι δὲ ὅτι εἰδωλοποιή-
θησαν, ὡς τὰ θεωρημένα. Εξείης
σιχῶνται) Περὶ τῶν λοιπῶν διὰ λέγε-
ται ἀστέρων, ὅτι ἕκαστος αὐτῶν τὰς αὐ-
ταῖς ὁδοῖς καὶ ἀεὶ φορὰς ἔχει. ἀφ' ἧς γὰρ
ἂν σημείωσιν ὁ οὐρανὸς ὁ ἀγέρκως
ἀνατέλλει, εἰς ἐκεῖνο πάλιν τὸ ση-
μεῖον ἀνατέλλει καὶ εἰς οἶον ἂν μέρος
δύσιν ποιήσει, πάλιν δόμεναι,
ὅτι εἰς ἕτερον μέρος δύσει. τὸ δὲ
αὐτὸ τὸ καὶ ἐπὶ πάντων. ἕκαστος γὰρ
κατὰ τὰ αὐτὰ σημεία ἀνατέλλει καὶ
δύνει. Τὰς πρὸς ἀνδρῶν ἕκαστον ὄντων)
Τὰ εἰδῶλα τῶν ἑκάστη ὄντων ἀνδρῶν

παλαγός τις ἀνὴρ ἐσκέψατο, καὶ διε-
νοήθη ἅπαντας, ἀθρόως καὶ ὁμοῦ μορ-
φώσας, καὶ ὄνομα θεὸς ἐκείσων· καὶ ᾧ
ἠδυνήθη πάντων τῶ ἀστέρων κατὰ ἕνα
ἀφ' ἐκείνων, ὄνομα εἶπεν, ἡ μαθεῖν,
ἀλλ' ἀπὸ πολλῶν κηφέα λέγει καὶ
θεότις. εἰπὼν δὲ καὶ Ἑλλάδα πᾶντα,
διετύπωσεν, καὶ περὶ τὴν γῆν πᾶσιν
τῇ ἀφ' ἐκείνων δέδωκε, θεότις εἶ-
πὼν, καὶ λέοντα, καὶ τὰ ἐξ ἧς· ἐδίδουξεν
ἡμῶς, καὶ πῶς εἰδωλοποιήθησαν, καὶ
διὰ τὴν γῆν. **Ἡλιθα μορφώσας**)
Πολλοὶ γὰρ ἀστέρες κατὰ πᾶν μέρος τῆς
ἐραν· καὶ πολλῶν ἴσα τὰ μεγέθη εἰσὶ,
καὶ τὸ φῶς καὶ αἱ χροαὶ ὁμοίαι, καὶ πάν-
τες εἰσὶν ἀμφιελικιοί, οἷον συμ-
περιφερόμενοι τῇ ἐρανῶ, ἀνατέλ-
λοντές τε καὶ δύοντες. ἐπεὶ οὖν πολ-
λά ἐστὶ τὰ ὁμοίωμα αὐτῶν, ὅτε ἡ-
δύνατο ἰδίως καὶ κατὰ ἕνα σκοπεῖν· διὸ
καὶ ἐπὶ τὸ αὐτὸ ἔδωξεν αὐτοῖς σωμα-
ταῖς ἀστέρας παλαιοῖς, ὥστε πινύσκειν
τὸ χῆμα ἀποβλαζομένους. Τῷ καὶ
ὁμηγερέας) Διὰ ταῦτα, φησὶ, τὴν
αἰτίαν αὐτοῖς θεὸς ἐξ ἀρχῆς τὴν ἀφ' ἐ-
κείνων ποιησαμένοις ἔδωκεν ὁμη-
γερέας καὶ ἁμὰ παλαιοῖς ποιήσας,
καὶ ἀφ' ἐκείνων ἀστέρας, ὅπως ἐφ' ἐξ ἧς
καὶ κατὰ τὰς ἄλλας παρακειμένης
ἀλλ' αὖ, ἰδέας καὶ μορφώσας ἀποτε-
λοῖεν. ὥστε οὖν ἐβλήθη τὰ εἰδωλά,
καὶ περὶ τὴν γῆν ταῦτα καὶ παρ' ἐκεί-
νων μορφώθενται ὀνόματά. καὶ νῦν ἐ-
κέπεν ἐν ταῦτα ἀνατέλλει ἀστὴρ, καὶ δὲ
καθ' ἑαυτὴν τῇ κατὰ τὴν τῆς ὁψέως
πάλαυ γὰρ τὴν ὅψιν ἔχοντα καὶ ἐ-
γναίμεν. Εἶδες σημαίνουσι) Τοῖς
περὶ τὴν γῆν εἰδωλοῖς. ἡ ἐδετέρως
εἶπε τὰς ἰδέας αὐτῶν. τὸ δὲ ἀφ' αὐ-
τῶν γὰρ ἐδυνάμην πᾶντας ἰδέας καὶ κατὰ
ἕνα κεχωρισμένον ὀνομάσαι, οὐδὲ
μαθεῖν ἐκείσων καὶ γινώσκειν, οὕτω με-
μιγμένων ὄντων, διωκτὸν τὸν
ἀλλ' οἱ μὲν, καὶ τὰς αἰτίας) Ἐπὶ τὸ ἐξ ἧς
κατὰ τὰς ἄλλας ἤλθε λοιπὸν εἰς τὸ περὶ

μυρον. ἀλλ' οἱ μὲν περὶ κερῶν αἰσέ- σκοτεινὰ καὶ ἀνονόμαστα· ἔνθα μὲν
ρες δὲ στυγερὰ πῶς, εἰδῶλοις ἡρ- φωθέντα ὀνομασίας ἔχεν, ἀλλ' ἀ-
μισμένοι, καὶ ἡμῖν φανεροί εἰσι. καὶ χλυώδη ὄντα, ἀλλ' τὸ εἶναι νότια ἔ-
δὲ περὶ κερῶν αἰσέ- αἰσθητὴν ἔστι. διὸ δὲ αἰτίαν
κεῖντα ἔστι περὶ κερῶν λαγῶν. εἰ- μένηται μόνον αὐτῶν, περὶ κερῶν
πορῶν δὲ, πῶς διώκεται πάντα ἐπὶ μετὰ.

Νότιος δ' αἰγερῶν ὑπὸ τῶν νοτίων νότιος,
Ἰχθὺς ἐς κῆτος τετραμμένος ἠώρηται,
Οἷος ἀπὸ τροτέρων, νότιον δὲ ἐκ κληίσκου,
370 Ἀλλοι δὲ ἀπορῶν ὑποκείμενοι ὑδροχόῳ
Κήτεος αἰγερῶν καὶ ἰχθύος ἠέρωνται,
Μεσότης, καὶ χελύες καὶ αἰώνιοι ἐλγῶν δὲ σφῶν
Δεξιτερῶν ἀπὸ χερῶν ἀγαυῶν ὑδροχόῳ,
Οἷος τις τ' ὀλίγη χύσις ὕδατος ἐνθα καὶ ἐνθα
Σκιδναμένους, χαρπὸς καὶ αἰσθητὴς εἰλίσσονται.
Εν δὲ σφῶν δύο μᾶλλον ἐρδόμενοι φορέονται
Αἰγερῶν, οὐτὲρ ἢ πολλὸν ἀπὸ ἡρόν, ὅθεν μάλ' ἐλγῶν
Εἷς μὲν, ὑπὸ ἀμφοτέροισι ποσὶν καλὸς τε μέγας τε
Υδροχόος· ὁ δὲ, κυλινδρὸς ὑπὸ κήτεος ἔρῃ.
400 Τὸς πάντας καλέσιν ὕδωρ. ὀλίγοι γένεον ἄλλοι
Νότιος τοξοῦτος ὑπὸ τροτέροισι πόδεσσιν
Διωτοὶ κύκλοι περὶ κερῶν εἰλίσσονται).

Νότιος δ' αἰγερῶν) Περὶ τῆς μετὰ, ὅς ἐστιν ἡ λέξις ὕδωρ, ἀπὸ
νοτίου ἰχθύος ἀγαλμασθάνει. καὶ τῆς το- τῆς ὑδροχόου χύσεως. ὅθεν μάλ' ἐλγῶν
πάλιν ἀπὸ τῶν περὶ κερῶν δι- γένεον τὸς δύο ἰχθύς εἶναι λέγεται.
δίσκει, ἀπὸ τῆς αἰγερῶν, ἐν- Ες κῆτος τετραμμένος) Τὸν γὰρ
ταῖς τῆς νότου πνοῆς σφόδρα χαρ- ὅστις ἐπὶ τὸ κῆτος ἔχει ἀφορῶνται.
νότιος ἐστὶν ὁ τοῦ αἰγερῶντος ἰχθύς. δύο οὐκ ἴσως περὶ κερῶν τῆς κερῶν
ἔτος δὲ ὁ ἰχθύς ἐστὶν ὁ μέγας καλός- λήψας ἀπὸ τοῦ αἰγερῶντος. τὸ
δὲ

δὲ ἠώρηται, ἥτοι αἰπλῶς φέρεται, ἢ τὸ κυριώτερον, ἐπὶ νότον εἶναι, ἀναμετρεῖται ζομῶν ἔχων τὴν ὄψιν, ὡς ἐπὶ τὸ κῆτθ. Οἱ δὲ ἀπὸ πρῶτον) Σφόδρα ἀκρίβως, ἵνα μὴ πρὶς ἰχθῦθ Δαλαμδάνων, λίαν πλανᾷ τὸν ἀκρύνοντα, ὡς πρὸς τοὺς πρῶτον μέρους πρῶτον τὸ οἱ δὲ ἀπὸ τῶν πρῶτων, δηλαδὴ τῶν πρῶτον γινωσκμένων ἐν τῷ ζωδιακῷ κύκλῳ. καλοῦσι δὲ τὸν ἰχθύν νότιον ἀπὸ τῆς θέσεως, ἢ ὅτι πρὸς τὸν νότιον εἶσι κύκλον. Ἄλλοι δὲ πορρόθ) Πάλιν Δαλαμδάνει πρὶς ἰνῶν ἀστέρων κειμένων ἐν τῷ νότῳ, μεταξὺ τοῦ τε ἀστέρθ καὶ ὑδροχόθ καὶ τῆς κήτους. μνημονεύει δὲ αὐτῶν πάλιν Δαλ. τὴν πρῶτον μέρους ἀπῶν, ὑπὲρ τῆς μὴ ἵνα πλανηθῶσι ἰδόντες αὐτὰς ἐν τῷ νότῳ κειμένους. φησὶν οὖν ὅτι ἀνιόντες εἰσι. Νωχελῆες) Βραδύαν ἔχοντες τὴν κατὰ λήψιν, ἀμυδροὶ γὰρ, Δαλ. τὸ εἶναι πρῶτον μέρους. τὸ δὲ ἐξῆς, ὅτι ὁ ὑδροχόθ ἔχει ὡς πρὸς ὑδρεῖον ἀπὸ ἀστέρων, ἀφ' ἑλκοῖν ἐξ ἡμέτερος φέρονται, ὑδάτων χύσιν ἀπομι-

μέμνηται. ἔνθα δὲ ἔνθα, φησὶ, Δαλ. τὰς καμπὰς τῶν ἐκχεομένων ὑδάτων, τῇ δὲ καὶ κείσε· ἔτῳ γὰρ οἱ ἀστέρες ἐκείνοι. Χαροποὶ καὶ ἀναλδέες) Πυρρειδεῖς καὶ ἑκλαμωρεῖ, ἢ οἱ μὴ μεγάλοι· ἀλδάνειν γὰρ τὸ αὐξάνειν. τὸ δὲ ἐν σφίσιν, ἐν πᾶσι τοῖς τὸ ὕδωρ ἀποτελοῦσιν ἀστροσι μὲν τῶν ἄλλων δύο ἀστέρες φαεινότεροι καὶ λαμψότεροι φέρονται, ἔτε πολὺ ἀπὸ ἀλλήλων διεστηκότες, οὔτε ἐπὶ πολὺ ψαύοντες ἀλλήλων. Εἰς μὲν) Οὐδὲ εἰς καὶ πάντι εἰς φαεινότερος, ὑπὲρ τοῖς τῶν ὑδροχόθ ποσίν· ὁ δὲ ἕτερος, τῆς κυανέας κήτους ὑπὸ τὴν ἑρῶν. Νειόθ) ἑξοδότηρ) Εἰσὶ δὲ ἑλκοὶ ὁμοίως ἀφανέστεροι ἐν κύκλῳ πρῶτον μέρους, οὗς τῶν νεωτέρων ἰνῆς ἐρανίσκον καλεῖσιν· οἱ δὲ, νότιον σέφανον· εἶναι δὲ αὐτὰς, οἱ μὲν, Προμηθεῖα φασίν· οἱ δὲ, Ἰξίωνθ) τρῶν. καὶ δὲ ὑπὸ τοῖς ἐμπεδοκλείοις ποσὶ τοῦ ἑξοδότη, καὶ εἰσὶν ἀστέρες ἑλ. τὸ δὲ, δινωτοί, πρῶτον μέρους εἰς κύκλον, παρὰ τὸν δῖνον, τὴν ἐκ κύκλιον φορῶν.

Αὐτὰρ ὑπὸ ἀντομῶν κέντρῳ τέρας μεγάλοιο
Σκορπίου, ἀπὸ νότιοιο θυτήριον αἰωρεῖται.
Τοῦ δὲ τοι ὀλίγον μὲν ὅππῃ χρόνον ὑψόθ' εἶναι
Πόσειδά· ἀντιπέρειν γὰρ αἰερεται ἀρκιόθ) "πάχῃ
Καὶ τῷ μὲν μάλα "πολλὰ μετήροσι εἰσι κέλευθοι
Ἀρκτῶν· ὅθ δὲ θάλασσαν ὑφ' ἐσπερίῳ ἄλλα νῆται.
Ἀλλ' ἄρα καὶ πρὶς κείνο θυτήριον ἀρχαίη Νύξ
Ἀνδρόπῳ κλάσσει πόνον, χιμῶνος ἔθηκεν
Εἰνάλιον μέγα σῆμα· κεδαμόμεναι γὰρ ἐκείνη "λίξ
Νῆες

Νῆες ἀπὸ φρενὸς εἰσι· τὰ δ' ἄλλοθεν ἄλλα πιφάσκει
 Σήματ' ἐποικτεῖρουσα " πολυρρόδιος ἀνθρώπους.
 Τῷ μὲ μοι πελάγει νεφέων * εἰλυμένον ἄλλων
 Εὐχεο μεσότη κῆνο φαήμεναι ὄραν' ἄστρον,
 Αὐτὸ μὲν αἰέφελόν τε καὶ αἴλαρόν, ὑψι δὲ μάλλον
 Κυμαίνοντι νέφει πεπιεσμένον, οἷά τε πολλὰ
 Θλίβετ' αἰατέλλοντος ὀπωγενοῦ βορέας·
 Πολλάκι γὰρ καὶ τὸ νῦν ἐπὶ σῆμα πτύσκει
 Νύξ αὐτὴ, μογεροῖσι χερσὶν ἀνύττει.

"παλι- * κεκλιμ-

Ὑπ' αἰθέρῳ κέντρῳ) Λαμπρῶ·
 λαμπρότερον γὰρ εἰσιν οἱ ἐπὶ τοῦ
 κέντρου ὑποκείμενοι ἀστέρες. μέγα
 δὲ τέρας, τὸν σκορπίον φησὶ, ἀλλ'
 τοῦ περὶ αἰθέρῳ. ὅτι δύο ζώδιον
 ἐπέχει τοῦτον. ἕ. γὰρ μισθῶν ἐστὶ τὸ
 ζώδιον· αἰθέρῳ δὲ αὐτὸ φησὶ τὸ
 κέντρον, ὡς πρὸς τὸ σκορπίον τὰ
 δῆγματι· ἐνιοὶ γὰρ σφόδρα ἀλά-
 πουργον ἔχουσι τὸ κέντρον τὸ τύμμη.
 ὁ δὲ νοῦς, κῆντῳ δὲ τοῦ ἀλάπυρος κέν-
 τρου τὸ σκορπίου θυτήριον αἰωρεῖ),
 ὁ ἐστὶν ἡρτηται, φέρεται. τὸ δὲ ἀλ-
 νότοιο, ἀντὶ τὸ χερδὸν τοῦ νότου· νο-
 πώτερον γὰρ ἐστὶ πάντων τῶν ζώδιον
 τὸ θυτήριον, τὸ νοτίον πόλιν ἐπι-
 ψαῦον. τὸ δὲ θυτήριον λιβανώπιδι
 ἀμυγλὸν ἐστὶν, ὡς φησὶ τὸς θεοὺς χρῆσαι-
 ὅς, ὅτε τὸς ὑπῆλκας ἡρτηγωνίσαντο.
 Εὐρατοδένης δὲ φησὶ, τὸ νῦν τὸ θυτή-
 ριον εἶναι, ἐφ' ᾧ τὸ πρῶτον οἱ θεοὶ
 σιμωνισίαν ἐποίησαν, ὅτε ἐπὶ τοῦ
 ὑπῆλκας ἐσπράτευσεν ὁ Ζεὺς, κυκλώ-
 πων καταισχυράσάντων, ἔχον ἐπὶ τῷ
 πυρὸς κάλυμμά, ὅπως μὴ ἰδῶσι
 τὴν τοῦ κεραυνοῦ δυνάμιν· ἐπιτυ-
 χόντες δὲ τῇ πράξει, ἔθηκαν ὅς εἰς ἑ-

ραντες τὸ αὐτὸ καταισχυράσμεν· ὅς
 εἰς τὰ συμπόσια φέρουσιν οἱ ἡγετῶνες
 βελόνη, ἢ αὐτοὺς ἀνέμωροι ἐν
 τοῖς ἀγῶσι, ὅς τοῖς ὀμνύειν δίδω· βε-
 λομήτοις, ὡς δικαιοσύνην πίπιν τη-
 ρῶσι, ὅς τῇ χειρὶ ἐφάπτονται, δι-
 κνῶντες δὲ γνωμοσύνης μαρτύριον
 τὸ πῦρ· ὁμοίως δὲ καὶ οἱ μόντες τὸ
 ποιοῦσι. Τὸ δὲ ὀλίγον) Ἀντὶ τῷ
 ἐπ' ὀλίγον χρόνον τὸ ἐπὶ γῆς φερό-
 μενον θεῶσι. ἐσπερίαν ἀλλὰ δὲ,
 τὴν δύσιν λέγει. τὸ δὲ, ἀντιπέρην
 αἰρέται, ἡρῶν εἰς τὸ ἐναντίον. πῶς
 δὲ τὸ ἐναντίον τὰς ἀειφορὰς ἔχει,
 διδάσκει. Κέλδουσι δὲ κελῖν) Τῷ
 μὲν δὲ κελῖν σφόδρα μετέωρον καὶ με-
 γάλαν εἰσὶν αἱ ἀειφοραὶ, ὅτε δὲ ὁ
 βορέας ὄντι· τὸ δὲ θυτήριον τοῦ
 ὑπὸ τὸν ἐσπερίον ὠκεανὸν δύεται.
 ἔλαβε δὲ τὸν δὲ κελῖν, ἐπειδὴ καὶ
 αὐτὸς ἐπιψαύει τοῦ βορέως κύκλου,
 ἢ πόλιν, ὡς πρὸς τὸ θυτήριον τὸ ἀν-
 παρκελῖν. καὶ ἐστὶν ἔτι· ἀνατέλλει
 μὲν λέοντος ὁ δὲ κελῖν, ἰδὼν δὲ
 ὦρα· εἴτα παρῆντο, ἰδὼν δὲ. εἴτα
 ζυγὸς, ἰδὼν ἄρα ἑ. εἴτα σκορπίου,
 ἰδὼν ὦρα ἡ. ὅς τότε μὲν ὦραν ὁ δὲ κελῖν,

τὸ θυτήριον ἀνατέλλει, εἶτα ἑξότης, ὥρα ι'. ἀγρόκερας, ιβ'. ὑδροχόος ιθ'. εἶτα ἰχθύες, ὥρα ις'. Ἐτὲ θυτήρις, ὥρα ιθ'. οὐκ ἔστι οὐδ' ὥρας ποιῶσαν, δύεται τὸ θυτήριον. ὁ δὲ ἀρκιούρῳ, ις'. ὑπέρχῃ μὲν ἢ ἔτῳ. ὑπόχθον δὲ ἐκείνο, καὶ ἐναυπὶον θύρου πορεύεται. διὸ καὶ τὸ μὲν θαῖτον διώκει. ὁ δὲ, μείζοντας ἔχει πᾶς περὶ φορῶς. Ἀρχαίη νύξ) Ἀρχαιοτέρω γὰρ ἐστὶ τῶν θεῶν. καὶ παρ' Ἡσιόδω, Ἐκχάει δ' ἑρεβός τε, μέλανα τε νύξ ἐγένοντο. φασὶ δὲ ἱνες, ὅτι μυθικῶς πέπιψαύων καὶ φυσικῶς ἀπλεται, ὅτε ἡ νύξ ὁδυρομένη τὴν τῶν ἀνθρώπων θαλαπυρίαν τοῦ θαλαττῆς χημῶν καὶ τοῦ πᾶντος σημείου ἐθηκεν ἐκείνο τὸ θυτήριον, ὅτε ὁ ἡλῖος ἐστὶν ἐν ἀγρόκρωπι, τῷ τυδί μῶνι, ὅς ἐστι κατὰ ῥωμαίους ἰανθάειος, ὅτε ἔστι ὁ νότος ἐν χημῶνι πνεῖ. Νῆες ἀπὸ φρενός) Αἱ νῆες ἢ ἀποφθέρουμαι, ἐκείνη, ἥ ἔστι τῇ νυκτί, ὅση ἀρέσκον) αὐτῇ, ἀλλ' ἀχθεταί ἐφ' οἷς κινδυνεύουσιν οἱ ἀνθρώποι κατὰ τὸ πέλαγος. ὅση δρέσκουσιν οὐδ' αὐτῇ. ἀποθύμια γάρ εἰσι. Τὰ δ' ἄλλα φησιν ἄλλα πῖφασκε) Ἦγεν τὸ βιωφελές. ὥς ἢ περὶ πομπῆς, καὶ φυσικῶς ἀπλεῖ, ὅτι ἡ νύξ πολλὰ τεκμήρια ἐπιδείκνυσιν, οἷκτείστα τὰς ἀνθρώπους, τὰς περικλυζομένης καὶ κινδυνεύοντες. δι' ὧν ἢ περὶ ἐπιδεικνυσιν, περὶ ἐψαλῶς τὰ μέλλοντα ποιεῖ. τὸ δὲ παλὶρ ῥήγας, περικλυζομένης ἀνθρώπους. ῥόδια ἢ τὰ ῥόδια κυρίως δὲ αἱ τοῦ κλύδα-

νῦν ὁρμαί. ὅταν οὐδ' ὁ σιννεφῆς ὁ αἶψα ἢ, φανῇ δὲ τὸ θυτήριον κατὰ ῥὴν καὶ ἀνέφελον, τὰ δὲ ἀνὰ νέφη κατέχη, οἷα πολλάκις γίνεται, μαινθάνε ὅτι χημῶν ἔρχεται παραυτίκα. ἐνίοι δὲ, τὸ εἰλυμένον, κεκλιμένον γράφουσι, ἔτι σινάπιδας τὰ πελάγη, ἵνα ἢ, μὴ μὲν κεκλιμένον τὰ πελάγη. σημεῖον δὲ, φησιν, αὐτὸ νότος πνεύοντος. ὁ νότος δὲ ἔτῳ, μὴ μὲν ἐν τῷ πελάγῃ ὦν, ἢ πλησίον τῷ θυτήρις ἔστι ἀνωτέρω ἄλλων ἀστέρων ὑπὸ νέφελι κεκαλυμμένων, οὐχὲν αὐτὸ ἐν μέσῳ τοῦ ἔρανοῦ ἀνέφελον ἔστι σινάπιδας ἰδεῖν. τότε ἢ σφοδρὸς χημῶν ἔστι ἐπὶ δὴ ἢ αὐτὸ τὸ θυτήριον σφοδρὰ πλησιάζει αὐτῷ τῷ νότῳ, διὰ τὸ ὅταν τὰ ἐπὶ πόντῳ εἰς αὐτὸν νέφη ὁ νότος κατὰ πνεύον, ἀπὸ πῆγας αὐτῷ αὐτῷ, αὐτὸς δὲ μένη ἀνέφελος, καὶ ἐκείνο ἀνέφελον ἰδεῖν, φησιν, ἐν μέσῳ πελάγῃ ὦν οὐχὲν ἰδεῖν, τὰ μὲν ἀνωτέρω αὐτῷ ἀστὴρ κεκαλυμμένα νέφεσι, αὐτὸ δὲ ἀνέφελον. τότε γὰρ χημῶν καὶ νότος ὁ δὴνὸς αἵτης, ὅς τις ὅρνε θαλάσσαν. ὁ μαρτεῖ δ' αὖ Διὸς ὁμοῖος. εἰλυμένον δὲ ἄλλων, τὰς ἐστὶν ἐν νεφέλαις ἄλλων εἰλυμένον τὸ θυτήριον. Κυμῶννον) Φιλεῖ περὶ πῆγας ὁ μέλλων πνεῖν ἀνεμὸς τὰ ὑπερκειμένη νέφη. Πολλάκι γὰρ) Τὰς ἐστὶ σημεῖον αὐτὸ ποιεῖ ἐπὶ νότον. φοβῶν θίνω ἐπὶ τῷ σημείῳ τῷ θυτήρις πνεύοντα νότον, ἕως ἂν ἐπιστρέψαντος τῷ βορέου ἀποδήσεται.

Οἱ δ' εἰ μὴ κε πῖθωνται εἰς αἶψα σημεῖον,
 Αἰψά τε κοῦφά τε πάντα, καὶ ἄρτια ποιήσων),
 Αὐτὸν ἐλαφρότερος "πέλε" ποῖος. εἰ δὲ κε νῆ
 "φέρε") Ὑψοθεν

Υψόθεν ἐμπλήξῃ δ' ἦν ἀνέμοιο θύελλα
 Αὐτὸς ἀπὸ φάτος, τὰ δὲ λαίφρα πάντα παράξῃ,
 Ἀλλοτε μὲν ἔκ παμωδῶν ὑπόβρυχα ναυτίλονται
 Ἀλλοτε δ', αἶκε Διὸς ὠδυσσομένοιο τύχῳσιν
 Εὐχόμενοι, βορέω δὲ "ὠδυστέψῃ ἀνέμοιο· "-ψῃ
 Πολλὰ μάλ' ὀτλήσαντες, ὁμῶς πάλιν ἐσκέψατο
 430 Ἀλλήλους ὅττι νῆα· νότον δ' ὅττι σήματι τδ' τῷ
 Δείδιθι μέγρι βορῆος ἀπασράφαντος ἴδῃαι.
 Εἰ δὲ "κεν ἐσπερίης μὲν ἄλός κεν ταύρα ἀπείῃ "τι
 Ωμος, ὅσον προτέρης· ὀλίγη δὲ μιν εἰλύοι ἀχλὺς
 Αὐτὸν, ἀτὰρ μετόπισθεν εἰκότα σήματα τβ' ἔχει
 Νῦξ ἐπὶ παμφανόωντι θυτηρίῳ, ἔσέ μάλα χρεῖ
 Ες νότον, ἄλλ' εὐργιο περικυπέειν ἀνέμοιο.

Οἱ δ' εἰ μὲν κε πίπῃ) Οἱ δὲ ναῦ),
 εἰ μὲν μὲν πίπτουσιν τῇ νυκτὶ, καθήκοντα
 καὶ ὠφέλιμα δηλοῦσιν, καὶ οὐχ ὡς
 τεκμήριον εἰδότες, ὅτι παρὰ τὴν ἔσπε-
 ρον ὕδατων, καὶ ὅτι πάντα τὰ ἐν
 τῇ νηὶ ποιήσονται, ὡς σωτηρίαν
 πείνουσι. λέγει δὲ καὶ ὡς, τὸ ἐξ ἁ-
 λῶσιν τοῖς δὲ ὀρμέναις ποσὶ καὶ μὴ φι-
 λονεικεῖν ἐναντίον τοῖς πνέουσιν, καὶ
 ὅτι ἐλαφρότερον ἔσται. εἰ δὲ μὴ,
 ἀπὸ φάτος, ἡ γὰρ ἀπὸ φάτος ἐκ-
 τὸ ἐμπυσεῖται, ἔκ παρὰ τὴν ἔσπε-
 ρον μὴ χαλασθέντα, ἀλλ' ἐναν-
 τιστάμενα τῷ κακῷ. τότε δὲ οἱ πλέ-
 οντες, ἔστιν ὅτε ὑποβρύχιοι, ἔκ παρὰ
 αὐτὸ τὸ ὕδωρ πλέουσιν, καὶ ἐπὶ νηὶ,
 ἀλλ' ἐπ' αὐτῶν τῶν ὑδατῶν φερέ-
 μενοι. εἰ δὲ ὅτε δὲ εἰς ἐπιτύχῳσι τῷ
 Διὸς περιέοντο, ῥύοντο. τὸ δὲ ὡς
 ἐν θυτηρίῳ φησιν, ὅτι εἰ μὴ ἄρα ὁ

Ζεὺς παρὶ τὴν τύχην, καὶ οὐχ ὡς ἐ-
 πέλῃ, καὶ τοῦ βορέως ἡ δύναμις ἐν-
 ἀντίον τῇ τοῦ νότου πλύσει, καὶ ἀπὸ
 σκορπίου τὰ νέφη, καὶ ἀπὸ τοῦ ποιή-
 σιν· πνέουσας γὰρ ὁ βορέας αἰεὶ σκε-
 δαννύει τὰ νέφη. Ομηροῦ, Αἰθρη-
 γνέει βορέας. οἱ τότε πολλὰ πα-
 θόντες, πάλιν ὁρῶσιν ἀλλήλους ἐν τῇ
 νηὶ· καὶ γὰρ ἴσασιν ὑπὸ τῷ θυτηρίῳ, ὅπου
 ἂν ᾖσιν. Εἰ δὲ κεν ἐσπερίης) Ἀν-
 δὲ μεστυρανῇσιν ὁ τοῦ κενταύρου ὤ-
 μος, ὀλίγη δὲ περὶ αὐτὸν ἀχλὺς ἦ,
 ἡτοὶ τ' ὤμων, ἢ τ' κένταυρον, τὰ δὲ
 ἐπὶ τῷ θυτηρίῳ σημεῖα ὁμοῖα ἦ, καὶ
 χρεῖ σε νότον φανταζέσθαι, ἀλλ' οὐρον
 τῷ δὲ προτέρῳ, συνεπικεστέον θα-
 λάσσης. τὸ γὰρ ὁρίζοντα, ἔκ παρὰ
 τὸ θαλάσσαν καλεῖ. ὁ δὲ νῆξ, εἰ μὴ
 τῷ νότῳ κενταύρου ὁ ὤμος τοῦτον ἀ-
 πέχη τ' ἀνατολῆς, ὅσον ἔκ τ' δύσεως,
 ἀντί

ἀντὶ τὸ μεσαύτατός ἐστι, ὃ αὐτὸν
 μὲν τὸν κένταυρον κατὰ πᾶν τὸ
 ἄλλο σῶμα φειδάλλη ἐν νεφελῶν
 ὀλίγη ἀορασία. μὲν ταῦτα δὲ ἐπὶ τῷ
 θηρίῳ ὡς φερεμένηα σημεῖα
 ἀποτελοῖν ἡνῶς, ἐκείνῳ φησὶ νότον
 φερόμεν, ἀλλ' αὐτὸν δὴρον ἐπιτη-
 ρεῖν, ὃς δὲ πρὸς χερμερινῆς ἀνατολῆς πνεῖ.
 Ἀπὸ μετόπισθιν) Μετὰ δὲ ταῦτα,
 ὡς Δίδοται εἶναι τὸ κένταυρον ἐπὶ
 τῷ λάμποντι θηρίῳ, εἰπομένῳ δὲ
 ὅτι αὖν εἴη αὐτὸ μόνον ἀνέφελον, ὡς
 ὑπεράνω δὲ αὐτῆς νεφελῶδης, ἐψεται
 ὡς εἰσὶν σημεῖα.

Δήεις δὲ ἄερον ἐκείνο δὴν ὑποκείμενον ἄλλοις
 Τοῦ γὰρ τοι, τὰ μὲν ἀνδρὶ εἰκότα, νόθῳ κείτῃ
 Σκορπίῳ ἰσχυράμα δὲ ὑπὸ σφίσι χηλαὶ ἔχουσιν.
 Αὐτὰρ ὁ δεξιτερὶν ἀγεί τρυφόντι εἰσιν,
 Ἀντία δινωτοῖο θηρίῳ. ὅς δ' εἰσὶ ἀπὸρῖς
 Ἀλλο μάλ' ἐσφίκατα, ἐληλάμενον δὴν χερσὶ
 Θηρίον ὡς γὰρ μιν πρῶτερον ἐπεφημίζοντο.

440

Δήεις δὲ ἄερον) Ο κένταυρος δὴν
 ζωδοῖς ὑποκείμενος. τὰ μὲν γὰρ
 ἀνδρὶ ἴκελα αὐτῆς, ὑπὸ τῷ σκορ-
 πῳ κείτῃ. τὰ δὲ ἰσχυράμα παρὰ
 πλάγια, ὑπὸ τῶν χηλῶν. αὐτὸν μὲν
 οὖν Εὐριππος Χείρωνά φησιν εἶναι.
 τὸ δὲ θηρίον, σύμβολον θήρας. τὸ
 θηρίον, τὸ Πηλέως γάμου σημεῖον.
 ὁ δὲ Χείρων ἐν τῷ σπηλαίῳ κατοι-
 κήσας, διηγοσυνή σινέζη. ὃ παρὰ
 δεύσας Ασκληπιὸν τὸν Ἰφὸν Ἀπόλλω-
 νος, ὃ Ἀχιλλεὺς τὸν Πηλέως τῷ ἰα-
 τρικῷ, καὶ Ἰάσονα, πρὸς ἱερὸν κα-
 τηστέον. τὸ δὲ ἐσφίκατα, δυ-
 σαπασάτως ὃ ἀσφαλῶς ἐσφίκα-
 τα, ἐρήφεται. Ἀντία δινωτοῖο) Εὐ-
 ρύτα σινέλαβε σῶμα καὶ ἀδιάρθρω-
 τον, ὃ καὶ ὑπὸ τῷ ὀρχαίῳ θηρίον
 φερεμένηα. Ἄλλο μάλ' ἐσφί-
 κατα) Τὸ λέγειν, ἄλλο θηρίον, ὃ
 πρὸς αὐτὸν τὸ κένταυρον ἀντιδίστα-
 λεν. ἄερον γὰρ, θηρίον λέγειν τὸν
 κένταυρον χείρωνα, πάντων κενταύ-
 ρων λογώτατον καὶ διηγοτάτον. ἀλ-
 λά πρὸς ἀντιδιαστολῇ τοῦ σκορπίου,
 ὃς ὑπέρκει) τὸ κενταύρου, τὸ ἄλλο
 θηρίον εἶπεν. ἀμεινον γὰρ ἔτις ἀκ-
 σμα.

Ἀλλ' ἐπὶ γὰρ τε καὶ ἄλλο περαιοῖται ἔλκετα ἄερον,
 Ὑδρῶ μιν καλέουσι τὸν, ζῶντι εἰκότος
 Ηνεκὲς εἶλετα) καὶ οἱ κεφαλὴ ὑπὸ μέσων
 Καρκίνον ἱκνέτα) ἀπείρη δὲ ὑπὸ σῶμα λέοντος

Ουρή

Οὐρήν ᾧ κρέμα) ὑπὸ αὐτὸν κενταύροιο·
 Μέσση ᾧ σπεῖρη κρητὴρ· πυμάτη δ' ἐπὶ κει)
 Εἰδωλον κόρακος, σπεῖρην κόπτοντι εἰκότος.

Περαμόθεν) Περαίην λέγει τὴν ἀνατολίαν. καὶ Ομηρῶς, Νύκτα μὲν ἐν περσέτη δολιχὴν. λέγεται δὲ περσία καὶ ἡ δύσις· περσὶ γὰρ τῆς γῆς ἐστὶ. τὸ δὲ ἔλκεται, σφόδρα κυριολεκτικῶς εἶπε· λίαν γὰρ καὶ πάνυ ἐπὶ μήκιστον ἐκτεταταὶ ἡ ὕδρα, ὥς τριῶν ζωδίων μίρας ἐπέχουσι, τοῦ τε καρκίνου, καὶ τοῦ λέοντος, καὶ τῆς παρθένου· τῶν γὰρ τὸ ζῶον οἱ ἔχοντες ὕδραν ἐσάλευσαν, ὅπως Ἡρακλῆς κατηγωνίσαντο. οἱ μὲν γὰρ ἀγρόπιοι νεῖλον εἶναι τὸ ἄστρον τῶν λέγων, καὶ λόγους πιθανὰς παρφέρουσιν· ἡ γὰρ κεφαλὴ τοῦ ζωδίου ἐστὶ πρὸς τὴν ἱερὴν μίραν τοῦ καρκίνου, πρὸς τὸν ἐπιφύμην, ὅς ἐστι κατὰ ῥωμαίους αὐγυγίης, ὅτε τὸ μεσήμερον ἐστὶ τὸ νεῖλος ἀναβάσεως· τοῦ δὲ τελευταῖα αὐτῆς πρὸς τὴν παρθένον πρὸς τὴν θῆτην, ὅς ἐστι σπερμιόβριος, ὅτε καὶ τὰ τελευταῖα εἰς τῆς τοῦ νεῖλου ἀναβάσεως· ἡ δὲ ἔσθ' αὐτῆς, πρὸς τὴν κεφαλὴν ἀφείλει εἶναι τὸ κενταύρου, ἵνα καὶ

ὑπὸ τοῖς χιλαῖς ἡ τὸ τέλος αὐτῆς· τὴν γὰρ φαυφί πένεται ὁ νεῖλος ὅς ἐστι κατὰ ῥωμαίους ὁκτώβριος. ἀλλὰ λωστε καὶ ὁ κόραξ ἐπὶ τὴν ἔσθ' αὐτῆς, τοῦ μφανὲς ἡμῖν παρέρησι· ἐν τῇ γὰρ χροιάς αὐτῆς δηλονότι τοῦ κόρακος μελαμύσης, νοσμήν ὅπότε ἀφανὴς γίνεται ὁ νεῖλος. καὶ ὁ κρητὴρ δὲ, οἰκεῖ τῇ γῇ. Εἰδωλον κόρακος) Τινὲς φασὶ τὸν κόρακα φερόμενον ἀπόλωντο ὄντα, ὑπὸ αὐτῆς πεμφοθῶν, σπονδῶν χάριν, ἐκ τινος κρῆνης κρημιουῦτα καθαροὺς ὕδωρ ἐν κρητῇ· ἰδόντα δὲ συκὴν ὀλύντας ἔχουσαν, ἀναμείναν μέχρι πεπρωθῶσι· φαγόντα δὲ ἔτω, καὶ τὸ ἀμάρτημα σιωπήσαντα, ἀρπάσαντά τε ὕδραν ἐκ πηγῆς, ὁμοῦ τὰ κρητῆρα φέρειν, καὶ λέγειν ὡς διεκωλύει ὕδρην σάουσαν ὑπὸ αὐτῆς· ἀπόλωντα δὲ γνόντα τὸ ἀληθές, εἰς ὄρνεον αὐτὸν μεταμρφώσαν, καὶ ποιῆσαν δίψαν πρὸς τὴν ἀκμὴν τῆς ὀπώρας.

Ναὶ μὲν καὶ περσέων διδύμοις ὑπὸ καλὰ φα-
 ταῦτά κε θηήσασθαι, πρὸς γομφύων εἰαυτῶν, (εἰνδ.
 Εξείης παλίνωρα· τὰ γὰρ καὶ πρῶτα μάλ' αὐτῶς
 Οὐρανῷ δὲ ἐνάρηεν ἀγάλματα νυκτὸς ἰδῆς.

Ναὶ μὲν καὶ περσέων) Αἰγίος ἐστὶ περσέων ὑπὸ τοῖς διδύμοις κεί-
 μενος. καλεῖται δὲ ἔτῳς, ἐπειδὴ
 πρὸς τοῦ κυνὸς ἐσθ' αὐτῆς ποιεῖται ἀναρ-
 λῶν, ἐν τῇ δὲ ἐκλάδῳ κλίματι, ὅτι

τοῦ κυνὸς ἀνατολικώτερός ἐστιν. αἰτέ-
 ρων δὲ ἐστὶ δέκα λαμπερῶν ἔσθ' αὐ-
 τῶν εἰς ὁμωνύμως περσέων, ἔσθ' αὐ-
 τῆς πρὸς τῆς μεσήμερος κυνὸς ἐστιν. ἀρ-
 λῶν δὲ λέγεται κύων, ἐπειδὴ φιλο-
 κύνητος

κίνησιν ὧν, διὸ ἔτι ταῦτα αὐτὰς
 (θεωρεῖται) τὰ σημεῖα. ἔτι ἄρτι
 (συνόρεσι), ἔτι θηρία παρ' αὐτῶν.
 Ταῦτά κε θήσασιν) Πληρώσεις τὰ
 πρὸ τ' ἀστρονομίας, ἐπιφέρει λέγων,
 ταῦτα τὰ θεωρητικὰ θεωρήσεις, ἔτι
 ἐν αὐτῶν ἀνυπομνήτων, ἐφεξῆς κείμενα,
 καὶ κατὰ τὰς αὐτὰς ὥρας ἀνα-
 πύσσονται καὶ διυλύνονται ἢ τε ἢ παρθένοι
 εἰς τὰ αὐτὰ καὶ ἀνατέλλει καὶ δύ-
 νει, καὶ ὁ λέων ὡσαύτως, καὶ τὰ ἄλλα

πάντα τὰ ἀστρονομία. τὸ ἐν εἶπε
 πρὸς τὰς πλανήτας, ὅτι ἀπαιτοῦν-
 κείνοι, ἔτι τὴν αὐτὴν ὁρισμένῃ
 ἔχουσι φασί. ἔτι δὲ κατὰ τὰς κεί-
 νους εἰσιν οἱ ἢ πλανήτες ὅσοι ἔχουσι
 ἔξιν τ' ἡμέρας ἑκάστην, ἀλλὰ πλαν-
 ῶντες ἔτι μετὰ τὰς εἰσιν. τὸ δὲ
 παλινῶρος, παλιν τ' ὥρας, ἢ παλιν
 κατὰ τὰς ὥρας ἀνατέλλονται ἔτι δύ-
 νονται.

Οἱ δ' ἐπιμύξ' ἄλλοι πέντε ἀέρες, ὅσοι ὁμοῖοι
 Πάντοθεν εἰδῶλιν δυσκαίδεα διδύονται.

Οὐκ ἄν' ἔτ' εἰς ἄλλους ὁρῶν ἐπιτεκμήρατο
 Κείνων, ἔτι κέονται, ἐπὶ πρῶτες μεταβάσαι.

Μακροὶ δ' σφέων εἰσὶν ἐλισσομένων ἐν αὐτοῖς,

Μακρὰ δ' σήματα καὶ ἀπὸ πρῶτον εἰς ἐν ἰόντων

"Οὐκέτι θαρσαλέος κείνων ἐγὼ, ἄρκιος εἶμι " ἐδὲ

Ἀπλῶν τὰ τε κύκλα τὰ τ' ἀγέει σήματα ἐν-
 (αυτοῖς).

Οἱ δ' ἐπιμύξ' ἄλλοι πέντε) Πρὸς
 πάντας τῶν ἀστρονομῶν, μεταβά-
 νει ἐπὶ τὸν τ' πλανήτων λόγον. πέντε
 δὲ ἑστέρας φησὶ εἶναι, δηλονότι ὑπερ-
 ἀρκεμένους ἡλίος καὶ σελλῶν. ἔτοι
 ἢ οἱ δύο τὸ ἀνάπαιλιν πορεύονται,
 ἀπὸ καρκίνου ἐπὶ λέοντα, καὶ ἀπὸ
 λέοντος ἐπὶ παρθένον. οἱ δὲ ἄλλοι
 αὐτῶν φέρονται, ὅτε μὲν τὰ ἡ-
 λίου περιβαίνοντες ἑκ. μέρους, ὅτε δὲ
 ὀπίθεν ἀπέρχονται. ὁ δὲ λόγος,
 οἱ δὲ ἄλλοι πέντε πλανήτες ἐπιμύξ'
 διδύονται, ἀντὶ τοῦ ἀναμειγμένως,
 ὅσοι ὄντες ὁμοῖοι τοῖς ἀστέροις ἀ-
 στρονόμοι. Ἀλλὰ δὲ τ' ἐξ. ζώδιων
 πλανῶνται. Πάντοθεν εἰδῶλιν)

Πάντοθεν φέρονται ἡρμοσμένῃ μὴ
 ἔχοντα ἔξιν. ἔτι γὰρ ὁ ἔρανος ζ'.
 ζώνας, ὅσοι ἐπιφανέσας τ' ζωδια-
 κῶν. ὡν τὴν μὲν πρῶτην ἔχει ὁ κρό-
 νος, τὴν δὲ δευτέραν ὁ ζεύς, τὴν
 δὲ τρίτην ὁ ἄρης, τὴν δὲ τετάρτην
 ὁ ἡλίας, τὴν δὲ πέμπτην ἡ ἀφρο-
 δίτη, τὴν δὲ ἕκτην ὁ ἑρμῆς, τὴν δὲ
 ἑβδομήκοντα ἡ σελλῶν. ὁ μὲν δὲ ζωδια-
 κὸς κύκλος ἀνώτερός ἐστι πάντων αὐ-
 τῶν εἰς ἰσικῆς κύκλους κείνους, ὑπο-
 κείμενός ἐστι τ' ζωδιακῶν κύκλων, τοῖς
 πενιότεροις τ' ἀστρονομῶν. ἄλλοι δὲ ἐν
 ἄλλῃ ὑψὺ κατὰ τ' ζωδιακὸν κύκλον
 πλανῶνται, ἐκτεσπόρτοι τ' ἴσης ὁ-
 δεῦ, δὲ ἡς τ' ἡλίου ἐπινομήν φερόμε-

νον. καὶ ὁ μὲν χρόνος εἰς ἑκατὸν ζώδιον
 ποιεῖ ἐνιαυτὸς δύο ἢ μιλῶας ἐξ, μεί-
 ζων ἢ αὐτῶν ἢ περὶ ποσὶν. ἢ ἀνύει
 πάντες τὸ ζῶδιον κύκλον δι' ἐτῶν
 λ'. ὁ δὲ ζῶδις δι' ἐτῶν ιβ'. ὁ δὲ ἄρης εἰς
 ἑκατὸν ζώδιον ἡμέρας οὐδ'. ποιεῖ, καὶ
 πάντες τὸ κύκλον ἀνύει εἰς δύο ἐν-
 αυτὸς καὶ μιλῶας ε'. ὁ δὲ ἡλιος εἰς
 ἑκατὸν ζώδιον ποιεῖ μιλῶα, ἢ τὸ κύ-
 κλον εἰς ἐνιαυτὸν πηληροῦ. ἢ δὲ Α-
 φροδίτη, καὶ ἡ ἵνας μὲν ἐνιαυσιαίαν,
 καὶ δὲ ἐνέως ἐμειωμένην τὴν
 περὶ οὐδὲν ποιεῖ. ὁ δὲ ἐρμῆς εἰς ἐξ
 μιλῶας καὶ ἡμέρας ἐξ τὸ ἴδιον κύκλον
 ἀπαρτίζει. ἢ δὲ σελλῶν εἰς ἑκατὸν
 ζώδιον δύο ἡμισυ ἡμέρας ποιεῖ, ἐ-
 πειδὴ καὶ πάντων βραχύτερος ἐστὶν
 αὐτῶν ὁ κύκλος, ὡς καὶ τὸ πάντες
 ζῶδιον ἀνύει ἐνὶ μιλῶ. αὐτὴ μὲν
 ἢ τὸ πλανήτων ἀφαιρέσεις. αὐτὴ
 δὲ ἢ σελλῶν καὶ ἐαυτῶν ἀφαντος
 ἡμῶν ἐστὶν, ὑπὸ δὲ τῷ ἡλίῳ φωτισο-
 μένη φανερά ἡμῶν γίνεσθαι, καὶ ὅτε μὲν
 αὐτῇ πηλησιάζει, τότε καὶ φαίνεται, ὅτε
 δὲ αὐτῶν χωρίζεσθαι, καὶ ὀλίγον ἀπὸ
 λήγῃ, καὶ πάλιν ὅσον πηλησιάζει, γιν-
 νᾶσθαι. διὸ καὶ τῶν ζῶδων τριῶν ἡ-
 λίου θυγάτηρ λέγεται, ἐπειδὴ τὸ
 φῶς ἐξ αὐτῶν ἐκτ. Οὐκ ἂν ἔτ' εἰς
 ἄλλας ὁρῶν) Επειδὴ αὐτῶν τὴν
 διδασκαλίαν τὸ φαινόμενον ἐποίη-
 σαιτο ἀπάντων, καὶ ἀπὸ μὲν βοάων
 τὴν παρῆγον, ἀπὸ δὲ τῶν ἀρκῶν καὶ
 τοῦ δράκοντος τὸ ἐν γένεσιν, καὶ δι'
 ὅλων ἀπὸ τῶν παρεκκεμένων καὶ περ-
 εγνωσμένων τὰ ἐξῆς ἐδίδασκε, νυνὶ
 φησιν, ὅτι περὶ τῶν πλανήτων ὅσα
 ἐστὶ τέσσαρα εἰπεῖν. ἐδὲ ἢ εἰς ἀλλήλους
 ἀφορῶν, καὶ τὰς πηλησίον αὐτῶν, ἐ-
 κείνας ἀν' ὅρων, πῶς ποτὲ κείνται,
 ἐπειδὴ πάντες μετὰ ἀλλήλους, καὶ ὅσα
 ἐν ταῦτάς κείμενοι. ὥστε ὅσα ἀν' αὐ-
 τῶν σημειώσασθαι πρὸς ἕκαστον τὸ ἀ-
 πλανῶν, ὡς περὶ τῇ κεφαλῇ τῆς ἀν-
 δρομέδης τὸ ἵππον σημειώμεθα, καὶ

τοῖς ποσὶ τὸ περὶ αὐτῶν. καὶ ἢ τὸ μόνον
 εἶσιν, ἀλλὰ ἀντιφύονται τῷ χρόνῳ.
 Μακροὶ δὲ σφέων εἰσὶ) Μακροὶ δὲ
 καὶ πολλοὶ κυκλαμένων αὐτῶν ἐνιαυ-
 τοὶ ἔσονται, καὶ σφόδρα πολὺς ὁ χρό-
 νος λόγος, καὶ μακροὶ τὰ τεκμή-
 ρια ἀπὸ περὶ εἰς ἐν αὐτῶν ἰόντων,
 ἀντὶ τῶν ἀφ' μακροῦ χρόνου καὶ
 τὴν περὶ ποσὶν εἰς ταῦτον συνερχο-
 μένων, ἐν τῷ διεστηκέναι αὐτὰ πάλιν
 πολὺ. ἀντίκειται δὲ τὸ εἰρημένον ὑπὸ
 τῶν φυσικῶν φιλοσόφων ἢ μαθημα-
 τικῶν, ὧν ὁ δοκιμώτερος Πλάτων
 ἐκείνους ἢ εἶπον μέγαν ἐνιαυτὸν, ὅ-
 ταν συνερχόμενοι οἱ ζ'. ἔτοι ἀσέρες
 ἐν ἐνὶ ζῶδιον ὑπὸ τὴν αὐτὴν μετ-
 ραν. τότε ἢ συμπέραςμα τὸ οἰκω-
 μένης γίνεσθαι, ἢ ἀπὸ πολλῶν ἔτος ὁ χρό-
 νος. συνεληθόντων αὐτῶν, καὶ πάλιν
 κινήσονται ἐν τῶν αὐτῶν, ἀνανέωσιν
 καὶ κίσειν εἶναι χρόνος ἄλλος ἔφα-
 σαν. ἐψήφισαν δὲ ἢ ὅσον γίνεσθαι ἐν
 μυριάσι πολλῶν ἐνιαυτῶν. ὅταν
 οὐδ' ἀπὸ τῶν αὐτῶν σημείων, ἐπὶ τῷ αὐτῷ
 σημείῳ καταντήσωσιν οἱ πάντες,
 ἐνιαυτός ἐστιν. ὅταν ἢ ἀφ' ἑπὶ ἀρ-
 ξῇ σημείων ἢ χρόνος, ἐπὶ τὸ αὐτὸ
 πάλιν ἔλθῃ, ἐνιαυτός ἐστιν. Οὐ-
 κ' ἐπὶ ἡμερῶν κείνων ἐξῶ) Μέγας
 χρόνος σιγῆς. εἴτ' ἀπὸ ἄλλης ἀρχῆς
 τὸ, ἀρκῶν εἶναι, ἀναγνωσέον, ἐν ἢ
 ὅσα ἀν' ὅρων περὶ τῶν πλανήτων
 εἰπεῖν. ὅρων δὲ ἀν' εἶναι μετὰ τὸ περὶ
 τῶν ἀπλανῶν μάθημα. γινώσκοντες
 οὐδ', φησιν, ἀπέρκης καὶ τῶν ἀπλαν-
 ῶν τὰς περὶ ποσὶν, ἢ περὶ ποσὶν,
 ἢ τὰ ἐν ἐκείνῳ σημεία εἰπεῖν. ἀπὸ
 δὲ τέτων, ἢ τῶν αὐτῶν γινόμενων
 ποικιλία, σιγῆς, περὶ ποσὶν, ὑπολείψας,
 ἐπὶ τῶν ἐκείνων ἀδελφῶν φαί-
 νονται δὲ ἀνώμαλοι, καὶ ταῖς χρόνους
 ἀνόμοιοι περὶ ἀλλήλους. καὶ ἴσως
 ἐδὲ περὶ ποσὶν ἀδελφῶν περὶ τέτων,
 ἐπεὶ ἐδὲ ῥαδίον ἐστὶ τὸ περὶ τέτων γί-
 ναι

καὶ εἰσποίησιν· ἐχώρει γὰρ ἂν εἰς ἀριθ-
μὸς καὶ μέτρα, καὶ λεπτὰ, καὶ μέγιστα· ὁ-
τῶν δὲ τῶν πλανήτων ἔδυνατόν ἐστι
τὸς κύκλους εἰπεῖν, οὐδὲν ὅτι ἐδὲ
τὰ ἐν τῷ αἵθερι σημεῖα ὄφεν καὶ εἰσθ-
ῶς ἐπιτιμῶσι τὰ Ἀράτω ἀδυναμί-
αν, φήσαντι ἀδύνατον εἶναι περὶ τῶν

τῶν λέγειν, αἱ παλαιὰ πάλιν παλαιὰ
περὶ τῶν φαινομένων εἰπεῖν· ἡ δὲ φρά-
σις περὶ πλεονασμῶν, καὶ ἐπιτιμῶν, τα-
τε κύκλου καὶ τὰ σημεῖα εἰπεῖν, ἢ
ἢ, τῶν μὲν πλανήτων τὰ σημεῖα καὶ
τὰ κύκλους, ἔτι περὶ εἰπεῖν· ἐκείνων
δὲ, τῶν περὶ τῶν πλανητῶν, ἀρκίως εἶμι.

Ἡτοι μὲν, τὰ γε καὶ τὰ ἐναλίγκια διωπτῶσι

Τέσσαρα, τῶν κε μάλιστα ποτὴ ὁφελὸς τε γήμοιτο

Μέτρα περὶ σκοπέοντι* πλεονασμῶν ἐν αὐτῶν.

Σήματα δὲ ὅτι μάλιστα πᾶσιν ἐπιτρήδωσι περὶ αἵθερι

Πολλά τε, καὶ σχεδόν τε πᾶσι σιῶν ἐργαζόμενα πᾶσι ταῖς

Αὐτοὶ δὲ ἀπλανέες καὶ ἀφῆρεςτες ἀλλήλοισι

Πάντες· ἀτὰρ μέτρα γε δύο δυσὶν ἀντιφύεον

x ἀνυομένων

Ἡτοι μὲν, τὰ γε καὶ τὰ ἐναλίγκια διωπτῶσι
περὶ τῶν φαινομένων, ἦλθε πάλιν
ἐπὶ τῶν κύκλων διδασκαλίαν,
οἵ τινες αὐτοὶ μὲν καὶ αὐτοὺς ἀφανεῖς
εἰσιν ἡμῶν, πολλὰ τὰ γαλαξίου,
ὅτι ἐστὶ νεφελώδης· ἀπὸ τῶν ἐπιφαν-
όντων δὲ αὐτῶν ζωδίων, ποιεῖται
τῶν κατὰ ληψιν. ποιεῖται δὲ λόγον
περὶ τῶν πεσάρων κύκλων, τῶν γε-
μενοῦ τρηπικοῦ, καὶ ἰσημερινοῦ,
καὶ τῶν χιμερινοῦ, καὶ τῶν ζωδιακοῦ.
ἔτι γὰρ εἰσι μάλιστα βιωφελεῖς· ὁ
δὲ ἀρκτικός, καὶ ἀνταρκτικός, καὶ ὁ γα-
λαξίας, ἐδεμίαν τρηπὴν ὠφέλεια
ἔχουσι. καὶ ὁ μὲν γεμενός τρηπικός, ὅ-
τι ἐν καρκίνῳ γήμοιτο ὁ ἥλιος,
ἀρχεται τὸ γέρας ποιεῖν· ὁ δὲ ἰσημε-
ρινός, ἐπὶ δύο γήμοντι ἰσημερία,
μία μὲν ἐαρινή, ἐν τῷ κριῶ, φα-
ρμάκω, ὅς ἐστι κατὰ ῥωμαίους μάρπιος,
ὅτε παρθένον λαμβάνουσιν αἱ ἡμέ-
ραι· ἐτέρη δὲ, χιμερινή, ἐν ταῖς χιλαῖς
ἐν τῷ ζυγῷ τῷ φασφί μινυῖ, ὅς ἐστιν

ὁ κλιώδης, ὅτε ὁ αἰνός κύκλος παρθή-
κην λαμβάνουσιν· ὁ δὲ χιμερινός,
ὅτε ἐν αἰθέρῳ ἀρχεται τὸν χιμῶ-
να ποιεῖν· ὁ δὲ ζωδιακός, ὅτι ἀφ-
πορεύομαι τοῦτον ὁ ἥλιος ἐν αὐ-
σίῳ, τῶν χιμῶνός τε καὶ τῶν γέρας αἱ-
πῶ γίνεταί. τὸ δὲ, ἐναλίγκια
διωπτῶσι, ἡ γὰρ ὁμοιότης ὄντα περὶ
φερέσιν, οἷον ἐπὶ τρηπικῇ, κυκλοτε-
ρῇ. Τῶν κε μάλιστα) Τέτων τῶν πε-
σάρων κύκλων φησὶ, ποτὴ γήμοιτο ὁ
ὠφέλεια ποτὴ μὲν, ὅτι δεῖ εἰδέναι ποί-
ου ἐπιφύσσας ποίαν τρηπὴν ποιεῖ,
ὠφέλεια δὲ, ὅτι τοῖς πρῶτοις μισιν δύ-
καρως ἐπιβάλλομαι, ἢ ἐν τῷ γεωρ-
γεῖν, ἢ ἐν τῷ πλεῖν. Μέτρα) Ἡ-
γῶν ταῖς τῶν τρηπῶν ὁφελὸς τε γήμοιτο
ἐν αὐτῶν· ἐκείνους γὰρ τρηπὴν ὁφελὸς
Σήματα δὲ ὅτι μάλιστα) Ἐπεὶ δὲ ἔτοι
καὶ αὐτοὺς ἀόρατοί εἰσι, καὶ ἔτι κα-
ταλαμβάνοντι, ἀφ' ὧν τὸ φησιν, ὅτι
σημεῖα ἐκείνους ἐπιτρήδωσι ὁ δυνά-
μικα

μῦθα ληφθῶσι ἐν τῷ σινέχῳ, ὃ
πανταχόθεν συνημμένον κείνῳ. ἔρεϊ
δὲ τὰ σημεῖα κατωτέρω. λέγει δὲ σή-
ματι αὐτὸς τὰς αἰτέρας τῶν κύκλων,
οἳ ὦν γράφοντο σαφῶς, ὦν τὰ μὲν,
ὡς αὐτὸς τὰ δὲ, ἐπὶ αὐτὸς τὰ δὲ,
σινέχῳ. σινεργμένον δὲ, ἀντὶ τῶ
συνηρμοσμένου. Αὐτοὶ δὲ αἰπλανεῖς
(Αὐτοὶ δὲ οἱ κύκλοι αἰπλανεῖς
ἔ παρηρμοσμένοι ἀλλήλοις εἰσιν,
εἰ γὰρ ἔ παρηρμήλας αὐτὸς εἰρήνησιν
εἶναι, ἀρηρότες οὐκ, ἤρουν ἡρμοσ-
μένοι ἀλλήλοις κατὰ τὸ μέγεθος,

πᾶσι ἐχὶ πάντες ἴσοι εἰσιν, ἀλλ' ὁ μὲν
ἰσημερινός, τῷ ζωδιακῷ. ἔτοι γὰρ
μεσάζεσι τῷ σφαῖραν. ὁ δὲ θερινός
τροπικός, τῷ χιμερινῷ. ὃ πὶ τῶ
ἐστιν, ἐπιφέρει ὃ αὐτός, ἀπὸρ μέτρω
γὰρ δύο δυσὶν ἀντιφέρον. Ἰνὲς δὲ ἔ-
τως ἤκουσαν τὸ ἀντιφέρον, ἀντὶ τῶ
ἐναντιοῦται. ὃ ἀντιφείζειν, τὸ
ἐναντιῶν, ἢ ἔτως ἀντιῶν, ὃ πὶ
ζωδιακός ὃ θερινός ἐναντίοι εἰσιν. ὁ
μὲν γὰρ ζωδιακός, μερίζων, ὁ δὲ θερινός,
ἐλάσων καὶ πάλιν, ὁ μὲν ἰσημερινός,
μερίζων, ὁ δὲ χιμερινός, ἐλάσων.

470 Εἰποτέ τοι νυκτὸς καθαρῆς ὅτε πᾶσι αἰτέροις
Αἰτέρας ἀνδραῖοις ὅτι δείκνυται ἑρᾶν νύξ.
Οὐδέ τις ἀδρανέων φέρεται* νεόμῳι σελεύῃ,
Αλλὰ πάτε κνέφαος ὄρε φαίνεται ὅξεα πᾶσι.
Εἰποτέ τοι, τῆμος ὃ πᾶσι φρένας ἵκετο γαῖμα,
Σκεφαυδίῳ πᾶσι κεκασμένον ὄρεϊ κύκλῳ
Οὐρανόν· εἰ καὶ τις τῶν ὡσπᾶς ἄλλος ἔδῃξε,
Κεῖο πᾶσι λυγρὸς ὄρε λαόν, γάλα μιν καλέοισι.
Τῷ δὴρι χοιρῷ καὶ ἀλίκιος ἔκετι κύκλος
Διγῆται· τὰ ὃ μέτρα πόσοι πισύρων πᾶσι εἰσιν
Οἱ δύο τῶ ὃ σφέων μὲν ἀμείνονες εἰλίσσονται.

* διχόμῳι.

Εἰποτέ (οἱ) Εἰποτέ σοι ἀνεφέλου
νυκτὸς ἔσης· τότε γὰρ τὸς αἰτέρας
ἀκριβέστερον ἐπιδείκνυται ἡ νύξ. ὃ
ἐδεῖς τῶ αἰτέρων ἀδρανέων κατὰ τὸ φῶς
ἐν τῇ ἡλίῳ πειθορᾷ, ἀλλὰ πᾶσι
φαίνετο. εἰποτέ οὖν σοι τῶν καὶ
ταῖς ἐκπληξίς ἦλθε ὃ θαυμαστός,
κατανοήσαντι τὸ ἑρᾶν πανταχό-
θεν ἡ πᾶσι σφαῖρῳ ὃ πᾶσι

φείδῃ, ἢ καὶ ἀλλός τις περὶ τῆς
ἐδεῖς ἐκείνο τὸ πᾶσι λυγρῶν, ὃ πᾶσι
καλέοισι γάλα. λέγει δὲ τὸ γαλαξίαν
κύκλον. οὐτῶ γὰρ μόνῳ τῶ ἀλλαν
ὄψῃ κατὰ ληπτός, ἀλλὰ τῷ ἐν αὐτῷ
ὡς πᾶσι νεφελῶν πᾶσι. ἴσθι ὃ πᾶσι
τῶ τῷ γαλαξίᾳ ὁμόρως ἀλλῶ
ἐδεῖς κύκλῳ ἐστὶ τῶ οὖν, ὅτε πᾶσι
ἀγανέες, ἢ τῶ ὅτε τὰ οὐράνια ὁράνῃ.

ἢ ἐφ' ἣ μάλιστα ἐμφανὲς ὁ ἔρανος, ἢ τὰ χα κατὰ τὸ μεσονύκτιον· τότε γὰρ ἀκριβέστερα μάλιστα τὰ ἄστρα ὀξεία φαινόμενα. τὸ δὲ ἀδρανέων, ἡ γὰρ ἐκ τῆς φωτὸς τῆς ἡλίου ἀδρανίζομεθα. τὸ δὲ διχρόμυ, χεράφεται καὶ νεόμυ, ἡ γὰρ τῇ νεωσὶ καὶ παρῶν ἐκ συνόδου φαινομένη, ἐπὶ δὴ τότε ἐμφανῆ εἰσι τὰ ἄστρα, μὴ κατανυγάζομεθα ὑπὸ τῆς ἐλλωιακῆς φωτὸς πάντῃ γε κεκασμένη. εἰρήνην ἀσελλῶς νυκτὸς ἔσης, χελήνης τὴν γαλαξίαν σκέψασθαι, ὃ πᾶς διχρμείται ἔρανος· ἐστὶ γὰρ τὸ μέγιστον κύκλων· φανήσεται σοι ὁμοιῶς γάλακτι· ἐστὶ γὰρ οὗτω λευκὸς λοξόμυ Διὸς τὸ τροπικόν, καὶ μικροὺν ὑπερπύλων αὐτὸς, τέμνῃ ζωδιακὸν κύκλον κατὰ διδύμους καὶ ἡρότιον· εἴρηται δὲ οὕτω, Διὸς τὸ λευκῆς νεφέλης σημαίνοντι τὴν περὶ γεαφλὴν αὐτῆς. Εὐρωπείης δὲ φησι, μυθικῶς αὐτὸν διηγούμενον, ὑπὸ τῆς Ἡρῆς γάλακτι γελῶντος ἐμχυθέντος· ἡ καὶ γὰρ παρὰ τοῦ Εὐρωπῆ, ὅτι οὗτος ἴδιός ἐστι. χεῖρα οὖν ἐκείνου τὸ περὶ γλῶσσας, τὸ καλούμενον γάλα, ὅπως κύκλῳ τὸ ἔρανον

περιλαμβάνει· καὶ γὰρ τὸ ζωδιακὸν μῆλον περιέλαβε τὸ ἔρανον· ὁ μὲν γὰρ ζωδιακὸς μῆλος τὸ τροπικόν κατέχει· ὁ δὲ, καὶ τὸ λοιπὸν σχεδὸν ἐπιψαύει. Τῷ δὲ χροικῷ Νοεῖνται μὲν καὶ ἄλλοι κύκλοι· ἀπειροί, ἐφ' ἐκείνου τὸ ἀστέρων τῇ περιφορῇ χεράφονται, ὡς ἡρότιοι περὶ τῆς αὐτῆς τῆς ἡσμῶς πόλεις κείμενοι· ἀπειροί δὲ οἱ Διὸς τὸ πόλων ὄρδοι περὶ τῆς παραλλήλης καλόμενοι· ἀπειροί δὲ, καὶ οἱ μήτε παραλλήλοισι, μήτε Διὸς τὸ πόλων, ἀλλὰ λοξοί, περὶ μῆλον δὲ ἐν τῇς ἀπειροίς· καὶ καὶ δὲ, ὅτι τὸ μέγιστον αὐτῶν ἀφαιρείται, καὶ ἐστὶν ὑπὸ γλῶσσας. ὁ δὲ Ἀρσὺς τέτων οὗκ ἐμνήσθη ἔρανος· ὁ δὲ νέος, ἡ τέτων δὲ τῇ γαλαξίᾳ ἐδείξαι ἄλλων ἐστὶ τὴν χροικὴν ὁμοιῶς· διὸ καὶ οἱ ἄλλοι ἀφανεῖς, αὐτὸς δὲ φανερός ἐστι· τὸ δὲ διείπεται, συμπεριφέρεται τὰ ἔρανα, τὰ δὲ γαλαξίᾳ, οἱ δὲ οὗτοι εἰρημίων τεσσάρων ἰσόμοιροι· εἰσιν, ὁ, περὶ ζωδιακὸς, ὁ ὁ ἰσημερινός· καὶ γὰρ ὁ ἔστι μέγιστος· οἱ δὲ λοιποὶ τέσσαρες μείονες, ὁ, περὶ χεῖρας καὶ χεῖρας τροπικῆς.

Τῶν, ὁ μὲν ἐγύθη ἐστὶ κατερχομένης βορέας·
 Ἐν δὲ οἱ ἀμφοτέρω κεφαλαὶ διδύμων φορέονται·
 Ἐν δὲ τῇ γυνάτῃ καὶ ἀρρεῖτος ἐνὶ χροί·
 Λαγὴ ὁ κνήμη καὶ ἀριστερὸς ὤμος ἐπὶ αὐτῷ
 Περσέος· ἀνδρομέδης ὁ μέσσην ἀϊκῶνος ὑπερθεῖν
 Δεξιτερὴν ἐπέχει· τὸ μὲν οἱ χεῖρας ὑψόθι καίται,
 Ἀσπέρων βορέω γε, νότῳ δὲ ἐπὶ κέκλιται ἀϊκῶν
 Ὀπλὰ δ' ἴσπετοι, καὶ ὑπὸ χεῖρον ἐρρίθον

Ἀκρη

490 Ακρὴ σὺν κεφαλῇ, καλοῖτ' ὄφιδ' ἄχροι ὦμοι,
 Αὐτὸν διμβύοντα, ἐληλάμβανον περὶ κύκλον.
 Ἡ δ' ὀλίγην φέρεται νοτιώτερη, ὅδ' ὀπιβάλλει
 Παρθένος· ἄλλα λέων καὶ καρκίνος, οἳ μὲν ἄρ' ἀμφὶ
 Εξείης κέαται βεβολημένοι· αὐτὰρ ὁ κύκλος,
 Τὸν μὲν ὑπὸ σῆτος καὶ γαστέρα, μέχει περὶ αἰδοῶ
 Τέμνει· τὸν δὲ, διωκεκέως ὑπένερθε χελεῖς
 Καρκίνον, ἥ γ' ἐμάλιστα διχαϊόμενον κε νοήσης
 Ὀρθόν, ἵν' ὀφθαλμοὶ κύκλῳ ἐκάτερθεν ἴοιεν.
 Τῷ μὲν, ὅσον τε μάλιστα δι' ἱκτὸς μετσηθέντος,
 Πέντε μὲν ἔνδια σρέφεται καθ' ὑπέρθε τα γαίης·
 500 Τὰ τρία δ' ἐν περσέτῃ θέρους ὅ οἱ εἰσποταί εἰσιν·
 Ἀλλ' ὁ μὲν, ἐν βορέῃ περὶ καρκίνον ἐθήκεται.

Ταῦτα μὲν ἐγύθην) Λοιπὸν ἐξῆς δι-
 δασκαλίαν ποιεῖται, ἀπολέσας
 πάλιν ἀπὸ τῆς βορέας κύκλῳ καὶ
 φησιν, ὁ μὲν θερὸς, πλεονέκων ἐστὶ τῆς
 βορέας. Ἐν δὲ οἱ ἀμφοτέρω) Ἐν
 αὐτῇ δὴ καὶ τῆς ἡνιόχου τὰ γούνατα.
 ἀρηρότος δὲ, ἥ γ' ἐν σωτηρησμέν-
 νου καὶ συμπεφυκότες τὰ ταύρω.
 Ὁπλὰ δ' ἵππειοι) Αἰδὲ δ' ἵππας
 ὁπλὰ, ἥ ὁ τῆς ὀρνίθου αὐχλῶ, σὺν
 αὐτῇ τῇ ἀκρᾷ κεφαλῇ, ἥ οἱ λαμ-
 ποῖ τῆς ὀφιδ' ἄχροι, περὶ τὸν κύ-
 κλον κινεῖται, ἀνελαιφέντες καὶ
 ἐσκέιδνται. Ἡ δ' ὀλίγην φέρεται)
 Σημειοῦται, καὶ φησιν, ἡ δὲ
 παρθένος ὀλίγην εἰς τὸ νοτιώτερον τῆς
 κύκλῳ φέρεται, καὶ σὺν ἐπιψαύει
 αὐτῆς, ἀλλ' ὁ λέων ἥ ὁ καρκίνος
 ἐπιψαύει αὐτῆς ὅ γ' κύκλῳ, τῷ μὲν
 λέοντι ὑπὸ τὸ σῆτος, καὶ τῷ γαστέρα,

καὶ μέχει τὸ αἰδοῶν τέμνει· τὸ δὲ
 καρκίνον δὲ ὅλου τέμνει, ἀλλ' ἔτι νο-
 τήσας ὁσάκις ὑπὸ τῶν ζώδι' εἰσιν
 ὁ κύκλῳ αὐτὰ γ' ὑπὸ τῆς ὀρνίθου
 φησιν. Ἡ γ' ἐμάλιστα) Ὁπου μάλιστα
 ἐν τῇ τῇ ζώδι' γνωρίση, καὶ δι-
 χῶς τεμνόμενον θεωρήσας τὸν καρκί-
 νον ὀρθῶς καὶ σφόδρα καλῶς. Πέντε
 μὲν ἔνδια σρέφεται) Πρὸς τὸ κλίμα
 τῆς Ἑλλησπόντου καὶ Λακεδαιμό-
 νου δοκεῖ τῷ τῷ φαινόμενον πραγ-
 ματείαν σωφείναι, καὶ ἐστὶ πιθανὸν
 ἐκεῖσε διατείνειν, ἔνθα καὶ τὰς λό-
 γους ἐποίησεν. ἀντιπίπτει δὲ τὸ ρη-
 θέν αὐτῆς, Κεῖνος περὶ κεφαλὴ τῇ
 νόσῃ ἥ γ' αὐτῇ ἀκρᾷ, τετέστιν ἐπὶ
 τῇ ὀρνίθου φέρει κύκλῳ, καθ' ὃ
 κλίμα ἡ μεγίστη ἡμέρα ὥρων δεκα-
 τεσάρων, ἥ τριῶν πεμπτημερίων
 ὥρας, τετέστι καθ' ὃ τὰς Αθῶνας καὶ
 τῷ

τὴν Εφεσον κεῖσθαι φασί, ὁ πόλος
ἐξήρτηται μόνον. Ταῖς τρεῖς δ' ἐν
περίτῃ) Τέττα φησὶ τοῦ κύκλου· ἐκ
εἴπερ ἡ καταλήψεως, τὰ β'. ζώδια
ἡ σημεῖα· εἰς ἡ. μετρηθῆναι ὅτι με-
ριζέονται. τὰ μὲν πέντε μέρη ὑπέρχοντα
ὀρεθήσεται, ὅτι ἐν ὑψὶ κινέμεθα·
τὰ δὲ τρεῖς, ἐν δὴ ὅτι ὑπέρχοντα· ἐν
δὲ τέττῳ τῷ κύκλῳ τροπῇ θερμῇ
γίνονται· ἐν δὲ τέττῳ δὲ μετρου εἰς
ἕτω σιωδεῖν· ἡμεῖς τὰς νυχθημέρας
ώρας, αἷ εἰσιν καὶ. ἡ δὲ ἐν τῷ ὁκτώ
μερῶν αὐτῶν τὰ πέντε διωκεῖς ὑπέρ-
χοντα, τὰ δὲ τρεῖς ὑπέρχοντα. ἀριθμῶ-
σάμεν ἕκαστον μέρος, εἰς τρεῖς ώρας
συμπληρῶμεν, ἕτῳς, γ'. ε'. ιε'.
ὥστε εἶναι τὴν θερμὴν ἡμέραν ὥρων
ιε'. πάλιν τὰ ὑπέρχοντα μέρη ἔχονται
τρεῖς, ἕτῳς, γ'. γ', θ'. καὶ εἰς ἡ θε-
ρμὴν νύξ ὥρων θ'. τὸ δὲ ἀνάπαλιν
ἐπὶ τῷ χιμῶν, τὴν μὲν ἡμέραν ὥ-
ρων θ'. τὴν δὲ νύκτα ιε'. συμπάσκει
γίνεσθαι. ἐν δὲ τοῖς ἄλλοις τόποις τοῖς
ὑπερβαλλόντεσι, ἢ τε θερμὴ ἡμέρα καὶ
ἢ χιμῶν νύξ πλεονάζοντες εἰσὶν ὥρων
ἢ ιε'. Διὰ τὸ καὶ πλείους μέρη ὅτι
πέντε ὑπερβαλλόντες εἶναι· ὅθεν εἰς ἕκασ-
τον ζώδιον δύο ώρας ἐπέχῃ, καὶ ἢ τε
χιμῶν νύξ, ἢ τε θερμὴ ἡμέρα δι-
ωκεῖται· ὁφείλει εἶναι, ὁμοῦς διὰ

τὰς διαφορὰς τοῦ φαινομένου, ἀλλὰ καὶ
μὲν μείζων, ἀλλὰ καὶ δὲ ἐλάττω γί-
νεσθαι. τὸ δὲ ἐνδοῖα, ἡμερῖνα, ὑψηλὰ
ὑπὲρ γῆν, ὡς τὸ ἐνδοῖον καμρόν
τὸν μεσημβρινόν, εἴγε ἡ μεσημ-
βρία μεσαυτάτων ἐστὶ πάσης τῆς σφαί-
ρας. Θέρεται δὲ οἱ) Ἐν τῷ θερμῷ
κύκλῳ τροπῇ εἰς τὴν ἡλίαν κατὰ
λόγον· αἷ ἢ θερμῇ τροπῇ ἐν τῷ
καρκίνῳ γίνονται, ἢ. μέρη αὐτῶν δὲ
ἡλίαν ἐπέχοντες· ὁ δὲ ζώδιον ἐν τέττῳ
τῷ κύκλῳ εἰς. μὲν οὖν τὴν ἢ. μέρη
δὲ καρκίνου, ὡς πεινότερον ὁ ἡλίου
ὡς ἀναλογίαν ἀρχῇ γίνεσθαι. καὶ
διὰ τῶν ἐκείνι ἐπιδιδῶσιν ἡ ἡμέρα,
ἀλλ' ὑφαρκεῖ. μαρτυρεῖ δὲ τὸ λόγον
τέττῳ ἢ διὰ τῶν ὡρολογίων ἐνέρχοντα.
ἢ ἢ σκια τὸ γνώμενον μὲν τὸ πα-
ρακάσσει τὸ ἡλίον τὴν ὁδοῦν μοῖ-
ραν δὲ καρκίνου, ἐκείνι ἐπεκτείνεσθαι, ἀλλ'
ἀνασπᾶται. τὸ δὲ ἐν τροπῇ, τε-
τέστιν ἐν τῷ ζώδιῳ τέττῳ τὸ τέλει δὲ
ὑψὺς καταλιμπάνει, ὅτι τὴν ἐπὶ
τὸ νοτιώτερον τροπὴν ποιεῖται.
Αλλ' ὁ μὲν ἐν βορέῳ) Οὗτω μὲν ἐν,
φησιν, ὁ κύκλος ὡς εἴρηται, ἐπὶ τῷ
καρκίνῳ ἐσήρικται. ἐν γὰρ τέττῳ ὁ
ἡλίου ὑψέμενον, ποιεῖ τὴν θερ-
μὴν τροπικὴν ὥραν.

Ἄλλος δ' αὐτιόωντι νύτῳ μέσον αἰζοκερῆα
Τέμνει, καὶ πόδας ὑδροχόου, καὶ κήτεος ἔρπει.
Ἐν δὲ οἱ ὅτι λαχῶς ἀπὸ κυνὸς ὁ μάλα πηλὸν
Αἰνυται, ἀλλ' ὁπόσῃν ἐπέχῃ ποσὶν· ἐν δὲ οἱ ἀργῶ,
Καὶ μέγα κενταύριο μετὰ φρενον· ἐν δὲ τε κέν-
σκορπίου, ἐν δὲ τοῖον ἀλκυονίδος τοξοῦ τῆρος· (ὅτι
τὸν πύματον κενταύριο πῆρξάντος βορέας

Ες

Ες νότον ἥλιος φέρεται· τρέπεται γέμῳ αὐτῷ
 510 Χήμεριος καὶ οἱ, πεία μὲν περὶ τέλλεται ὑψος
 Τῶν οὐρανῶν, (αὐτῷ πέντε κατώρυχα διδυόν).

Αλλ' οὐδ' ἀνπόωντι) Περὶ τῷ χι-
 μερινῷ τροπικῷ ἀγαλαμδάνει, καὶ
 φησιν, ἀλλ' οὐδ' ἐν κύκλῳ ἐν τῷ
 νότῳ ἀνπόωντι, ἡρῶν τῷ ἐξ ἐναν-
 τίας τῷ βορέῳ, ὅς τέμνει τὸν ἀγρόκε-
 ρων· ἐν τούτῳ γὰρ τῷ ζῳδίῳ τροπικῷ
 χιμερινὰ γίνονται. Ἰνὲς δὲ ἐνανπό-
 ωντι νότον, ἀμαθῶς ἔγραψαν, ἵν'
 ἢ μεταλαμδάνονται τῶν τοῦ νότου
 πνύματων. Ομηρῶ, Καὶ ἐμὸν
 λέγεις ἀνπόωσαν. ὅτι ἐστὶ δὲ, ἀλλ' ἐ-
 πειδὴ ἐν τοῖς ἀνω πλεονάζοντες βορέας εἴ-
 πε, λέγει ἐν τῷ νότῳ τῷ ἐναν-
 τίῳ ἵσιν ἔχοντι βορέῳ. Διὰ δὲ τούτου
 δηλῶ, ὅτι ὁ χιμερινὸς τροπικὸς,
 νοτιωτέρῳ ἔχων τὴν ἵσιν, ἐναντίῳ
 ἐστὶ τῷ θερινῷ τροπικῷ, καὶ ἀντιθέτως
 τῷ ἀγρόκερῳ. λοιπὸν δὲ ἀπὸ τῆς ἐπι-
 ψαυόντων διδῶσιν αὐτῷ τὴν κατά-
 ληψιν. Αὐτὸρ κυνὸς ἐ μάλᾳ πολλῶν
 αἰνυται) Ἡρῶν μερίδα τῷ σώματι
 λαμβάνει· αἰνυδὲς γὰρ τὸ λαμ-
 βάνειν· ἀλλ' ὀλίγῳ μερίδα ἐπέχει
 τῷ σώματι τῷ κυνὸς, ἀλλ' οὐδ' ἐμ-
 ποδιστὴν ποδῶν. Ἰσαύτῳ οὐδ' αἰνυ-
 ται μερίδα, ὅσην οἱ ἀκροπόδες τῷ
 κυνὸς ψαύουσι. Μετὰ φρενον) Αἱ
 φρένες ἐν τῷ στήθεϊ ἀνέκεινται με-

τὰ φρενον οὐδ', τὸ μὲν τὴν φρένα, ἡ-
 ρῶν τὸ ὀπίσθεν τῆς φρενός, τῷ
 πέσι τὸ διμυρῶν τῆς ῥάχης. Τὸν
 πύματον) Τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ
 πύματον ἀλλος. τῷ τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ
 εἰς τὸν τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ
 φέρεται ὁ ἥλιος, ὡς ἐπὶ τῷ νότον
 κατῶν, ἀπὸ τῷ κατῶν βορέου.
 καὶ κείνον διελθὼν, ὡς ἐπὶ τῷ βορέῳ
 ἔρχεται ἀνω ἀπὸ τοῦ ἀγρόκερωτος. τὸ
 δὲ κατῶν, ὅτι ἀγρόκερωτος ὁ βο-
 ρέας. Τρέπεται γὰρ αὐτῷ) Ἐν
 αὐτῷ δὲ τῷ τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ
 τῷ τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ
 ἀπὸ τῷ τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ τοῦ
 μέλλων τῷ ἀγρόκερωτι. Καὶ οἱ
 τῷ τοῦ) Οὗτοι ἴσοι ὄντες κατὰ τὸ
 μέγεθος, ὁ χιμερινὸς τροπικὸς, καὶ
 ὁ θερινὸς ὅμως ἐναντίον τι πέπονθεν
 ὁ χιμερινὸς τῷ θερινῷ κατὰ τὴν
 ἵσιν. τῷ τοῦ γὰρ αὐτῷ ἀντιθέτως
 ὑπέρχεται, καὶ δὲ πέντε ὑπέρχεται. Διὰ
 τῷ τοῦ ὁ ἥλιος ἀγρόκερωτος ἐπέχων
 μαίραν ἢ. Δ'. μὲν ὡρῶν τὴν ἡμέραν
 ποιεῖ. ἐ. δὲ τὴν νύκτα. κατὰ γὰρ τὴν
 χιμερινὴν τροπὴν, καὶ μὲν ὑπὲρ γλῶσ-
 σης, καὶ δὲ γὰρ ὑπὲρ γλῶσσης.

Μεσότητι δ' ἀμφοτέρων, ὅσος πολιοῖο γάλακτος,
 Γαῖαν ὑπερρέφει) κύκλος διχαίου ἐοικώς
 Ἐν δὲ οἱ ἡμέραι νυξὶν ἰσάε) ἀμφοτέρησι,
 Φθινοντος ἡέρος, " τότε δ' ἕαρος ἰσαμείοιο. " τῷ

Σῆμα

Σῆμα δέ οἱ κριός, ταύρου τε γυνῶα κεῖ·
 Κεῖος μὲν κτ' μῆκος ἐληλαμένος ἀπὸ κύκλου·
 Ταύρου δ' σκελέων, ὅσση περφαίνε· ὀκλαξ.
 Ἐν δέ τε οἱ ζώνη διφρεφέος ὠρείωνος·
 Καμπή τ' αἰθομένης ὕδρης ἐνὶ οἱ καὶ ἐλαφρός
 Κρητήρ, ἐν δ' κόραξ· ἐνὶ δ' ἀγέρες ὀμάλα πολλοί
 Χηλαίων· ἐν τῷ δ' ὀφιδέχρα γυνῶα φορδ·
 Οὐ μὲν αἰήτου ἀπαμείρε· ἀλλὰ οἱ ἐφίς
 Ζηνὸς αἰητεῖ· μέγας ἀγέλης· ἡ δὲ κατ' αὐτὸς "τόν
 Ἰωπεῖν κεφαλὴ καὶ ὑπαύχενον εἰλίωσονται.
 Τοὺς μὲν πρὸ βοράδων ὀρθοὺς περβάμε· ἄζων,
 Μεσότη πρὸ τῶν ἐχων.

520

Μεσότη δ' ἀμφοτέρων) Διαλαμ-
 βάνει περὶ τῆς ἰσημερινοῦ, καὶ
 τέττε τὸ μέγεθος δίδωσιν ἀπὸ τῆς ἡδὴ
 ἐγνωσμένης κύκλου τῆς γαλαξίου·
 ἴσον δὲ ἀποφαίνε· εἶναι κατὰ τὸ μέ-
 γεθος τὸν ἰσημερινόν, τῆς τε γαλα-
 ξίας ὅ τοῦ ζωδιακοῦ· πάντες γὰρ δι-
 χῶς τέμνεται τὴν σφαῖραν· ὁ δὲ νῆς,
 ἀμφοτέρων, τῆς τε θερινοῦ τερπικῆς,
 καὶ τοῦ χειμερινοῦ, κατὰ τὸ μέσον
 ἐστὶν ὁ κύκλος, ὅσος καὶ ὁ τῆς γαλα-
 ξίας. Ἐν δέ οἱ ἡμάται) Ἀμφοτέρων
 δὲ αἱ ἰσημερίαι ἐν αὐτῷ γίνονται,
 αἱ ἡμέραι δηλαδὴ ἴσαι ταῖς νυξίν·
 ἴσων γὰρ περὶ μόνους τοὺς περὶ τοὺς
 μισίρας· δύο δὲ γίνον· ἰσημερία·
 μία μὲν, ὅτε φθίνει τὸ φέρος· τῇ
 καὶ τῷ θῷ, ὅς ἐστι κατὰ ῥωμαίους σεπ-
 τέμβριον, γίνεται δ' ἐν ταῖς χηλαῖς
 ἡ τροπή, καὶ ἰσημερία ἐστὶν μετὰ τῶν
 ἡμερῶν. ἐπεὶ δὲ κατὰ τὸ μέτρον,

μεικρῶν τῶν νυκτῶν. Σῆμα δέ οἱ
 κριός) Τὴν κατὰ λήξιν αὐτῆς δίδω-
 σιν ἐκ τῆς ἐπιψαυόντων αὐτῆς ζωδίων.
 σημῆτον δὲ ὁ κριός, ὅπως καὶ τῆς ταύ-
 ρου γένετα κεῖ· ἀλλ' ὁ μὲν κριός κατὰ
 τὴν μῆκος ὅτι ὁλοῦς ἡρμοσμένος φέρε·
 τῷ κύκλῳ· τῆς δὲ ταύρας ὁπόση ἐστὶ
 ὀκλασὶς ὅ καμπή τῆς σκελῶν γίνε· ὁ
 μὲν γὰρ κριός ὅλος ἐστὶ τῷ κύκλῳ
 περὶ ἡρμοσμένος· ὁ δὲ ταύρας κατὰ
 μόνον τὴν τῆς σκελῶν καμπήν.
 Καμπή τ' αἰθομένης) Ἡ γυνῶα ἡ
 ἀπὸ τῆς κεφαλῆς περὶ τὴν καμπήν· αἰ-
 θομένης δὲ, ἡ γυνῶα τῆς ἐχέσης καυ-
 σῶδη ἰόν· καυστικὸς γὰρ ἐστὶν αὐτῆς
 ὁ ἰός· ὅτι Εὐφορίων, Ἡ μὲν πάνθ'
 ὅσα περὶ φύει δὲ δειλέθαι αἶα, Ἡ
 φύλλον γ', ἡ ποίον, ὅτι ἐχέει ψαυ-
 λυθρόν ὡς περὶ καυρόμενον, ψαυ-
 φαρή ἰνδύκε· πέφρη· ἡ αἰθομένης,
 τῆς καυομένης, κατὰ τοῦ ἡλίου σφόδρα

ἣ καταλάμπεται ὑπὸ τῆς ζώας
ταύτης. Καὶ ἐλαφρὸς κρητὴρ)
Εν αὐτῷ τῷ ἰσημερινῷ, φησι, κύκλῳ
ἔστι ὁ ἐλαφρὸς κρητὴρ ἐστίν. ἐλαφρὸς
δὲ, ὁ ἐλαφρὸς ἐκείνῳ τῷ τῷ ὕδατος
σώματι, ἢ ὁ ἀλαμπής· ἀμυδροῦς
ἣ ἔχει τὰς ἐ. ἀστέρας. Ἐν δὲ ἀστέ-
ρες) Οὐ τὸ φησιν, ὅτι πολλοὶ ἀ-
στέρες εἰσὶ τῷ χιλῶν, εἰσὶ γὰρ, ἀλλ' ὅτι
οὐ πολλοὶ τῷ ἐν χιλῶν ἀστέρων ἐπι-
ψαύουσι τοῦ κύκλου· αἱ γὰρ ἀκραὶ
χιλῶν ἐπιψαύουσιν. Οὐ μὲν αἶψα
τοῦ) Ἡρῶν δὲ ἀπολαμβάνει τινὰ
μοῖραν τῆς ἀέρος ὁ κύκλος, ἀλλ' ἐστίν
ἐξ αὐτῆς ὁ δὲ Διὸς ἀγγελὸς ἀετός.

Τὰς μὲν, παρβολάδην) Τοὺς μὲν
οὐκ εἰς κύκλους φησὶ, τοὺς τε
τροπικούς, ἔτι ἰσημερινόν, ὁ ἄξων
παρβολάδην καὶ μὲν ἔχει· ἀει-
βάλλεται γὰρ αὐτὸς ἔτι ἀειχεται
ὑπὸ αὐτῶν, ἀλαπείρων αὐτὸς· οἱ δὲ
ὡς ὅτι ἐξ ὁρτοῦ μοῖρα εἰσὶν ἐπ' αὐτῷ,
ἢ ὅτι τοῦτο τὰς κύκλους παρβολά-
δην, ὡς αὐτὸς παρβολητικῶς καὶ
παρβολήλως κειμένους ὁ ἄξων τὰς
ὁρτὰς ἀειφέρει· ἀλαπείρων γὰρ τὰς
πάντας, μόνους τῶν τὰς ὁρτῶν
κύκλους παρβολήλως ἔχει ἐπὶ κει-
μένους.

-ὅτι τέτατος ἐσφίκω)

Λοξὸς ἐν ἀμφοτέροις· οἱ μὲν ῥ' ἐκείτερθεν ἔχουσιν
Ἀντιπῶν ἐπικοί, μέσος δὲ ἐν μεσότητι τεμνέ.

Οὐκ ἐν ἀθιμότητι χερσὶν δεδιδαγμένος διήρ

Ἀλλ' ἐκλήσαντο κυλινδρῶν ἐχάλας,

Τοῖα τε καὶ τόσα πάντα παρβολητικῶν ἐλίαν,

Ὡς τὰ γ' ἐν αἰθείᾳ πλαγίῳ σωμαρηγῶτα κύκλῳ,

Εξ ἧος ἐπὶ κύκλῳ διώκε) ἡμαρ τὰ πάντα.

Καὶ τὰ μ', ἀντέλλει τε καὶ αἰτία" ἐφόδι δυνάμει "αὐτῶν

Παῖτα παρβολητικῶν· μία δὲ σφραγὶς ἐκείνου

Εξείης ἐκείτερθεν "κατηλυσίη ἀνοδὸς τε. "ἡλυσίς ἡδὲ

Αὐτὰρ ὅγ' ὡς αὐτὸς ὅσον παρβολητικῶν ὕδατος,

Ὅσον ἀπὸ ἀνερχόμενοις μάλιστα,

Καρκίνον εἰς αἰέναν κυλινδρῶν), ὅσον ἀπάντη

Ἀντέλλων ἐπέχει, ὅσον γέμει ἄλλοι διώων

Ὅσον

Οαυον δ' ὀφθαλμοῖο βολῆς ἀποτέμενε) αὐγῇ,
 Εξακίς αὖν ἄσ' ἡμῖν" ὑποδράμοι· αὐτὰρ ἐκείτη
 Ἰση μετσηθεῖσα, δύνω^x πῦρ τέμενε) ἄστρα.
 "ὑπέκ-^x ἀειτέλλει)

Ο δὲ τέτρατος ἐσφῆκωται) Περὶ τῷ
 ζωδιακοῦ λέγει, ἐπειδὴ περὶ τῷ ἄλ-
 λων τριῶν διέλαβε. τὸ δὲ ἐσφῆ-
 κωται, ἀντὶ τῷ συνέχεται. Ομη-
 ρος, Πλοχμοί θ' οἱ χρυσῶ τε καὶ ἀρ-
 γυρῶ ἐσφῆκωντο. ὁ δὲ λόγος, ὁ δὲ
 ζωδιακὸς ὁ τέταρτος, συνέχεται ὑπὸ
 αἰμφοτέρων τῶν χειμερινοῦ καὶ θε-
 ρεῖνου λελοξωμένος. Διὰ γὰρ τῷ το
 ὑπὸ τῷ κύκλων συνέχε). ἐπειδὴ λε-
 λοξωται. Ἐοί μὲν τροπικοὶ ἀντιπέρ-
 λω καὶ ἐναντίοι ἀκλήλοις κείμενοι. ὁ
 μὲν γὰρ βόρειος, ὁ δὲ νότιος ἐκατέ-
 ρωθεν αὐτὸν ἔχουσι. Ἐοί μὲν θερινός, τῷ
 καρκίνε ἐπιψαύει. ὁ δὲ χειμερινός,
 τῷ ἀγρὸς κέρωτος. Οὐκ αὖν Αθλῶαίης)
 Οὐκ αὖν ὡς τῷ Αθλῶαίης ἀνήρ ζω-
 γράφει μαθὼν θρονυτῶ σφαῖραν
 οὕτω γράψεν, ὥς ἔστιν ἐν τῷ ἔργῳ.
 λείπει ἢ ὑπὸ παρθεσίς, ἢ ἢ, ὑπὸ
 τῷ χιρῶν τῷ Αθλῶαίης. τὸ δὲ ἠρακλήσφεν
 ἀντὶ τῷ κατὰ σκυδασφεν. ὅτι αὖν οὖν
 ὁ τεχνικώτατος τῷ Αθλῶαίης μαθητῆς
 αἰμεινον συνήρμωσε τοὺς κύκλους,
 ἢ εἰσιν. ἢ ὅτι αὖν ὑπὸ τῶν χιρῶν τῷ
 Αθλῶαίης δεδιδανγμένος ἀνὴρ τις,
 ἄλλως ἠρακλήσφεν κυλιομένους τοὺς
 κύκλους, ὥς αὐτοὶ ἐν τῷ αἰθέρι
 περὶ τῷ πλάγιον κύκλον τῷ ζωδια-
 κῶν ἀφ' ἡμέρας εἰς νύκτα κειρό-
 λω). εἴη δὲ αὖν τὸ, χιρῶν δεδιδανγ-
 μένους, Ἐκκλῶισμός, ἀντὶ τῷ κα-
 τὰ χιρῶν μαθὼν, Ἐοί μὲν Αθλῶαίης
 διδάσκαλος. καὶ Ομηρος, Εὐεῖδως τεκ-
 ποσιυάων. ὅτι αὖν οὐκ ἄλλος τις
 κατὰ σκυδασφεν ἀειφερεῖς τροχὸς
 ἔστω, ὥς ἔχουσιν οἱ κύκλοι. τὸ οὖν
 κυλιοδύρμα, ἀντὶ τῷ ἀειφερεῖ, τρο-

χάλεια, ἀντὶ τῷ τροχούς. τὸ δὲ, ἔϊα
 τε καὶ τόσα, ἀντὶ τῷ τηλικαῦτα καὶ ἔ-
 σαῦτα κυκλοτερῆ ἀειέχων καὶ ἀει-
 γράφων τροχάλεια. τὸ δὲ ἀεισφαί-
 ρηδον, ἢ ἢ περὶ τῷ σφαῖραν.
 συναρηρότα δὲ, συναρμωσμένα. λέ-
 γει δὲ τῷ ὅτι ἀκίνητά εἰσι τὰ τρο-
 πικὰ σημεία, ἐξ ἡές, ἐξ ἀνατολῆς,
 ἐπὶ νύκτα, ἐπὶ τῷ δύνει. ἢ ἢ ἢ
 πάντα, ὅτι κατὰ τῶν λόγους τῷ ἔλ-
 λῶων ἀκίνητός ἐστιν ὁ κόσμος.

Καὶ τῷ μὲν) Καὶ τῷ κύκλῳ μὲν ταῦτα
 ἀνατέλλει καὶ δύει, τῷ πάντα κείμενα
 ὡς ἠρακλήλως. μία δὲ ἐστὶν ἐκείνη ἀ-
 νοδος καὶ δύσις. ἢ ἢ ἢ γὰρ τῷ κύκλων
 τὸ αὐτὸ σημείον ἔχει, ὅθεν ἀνατέλλει
 Ἐοί μὲν δύει. τὸ δὲ, ἐξέτης ἐκατέρωθεν,
 ἀντὶ τῷ ἐξ ἐκατέρωθεν μέρους, καὶ ἐκ δύν-
 σεως Ἐξ ἀνατολῆς ἐκείνου κύκλος,
 ἐν σημείον τὸ αὐτὸ ἀνατέλλει καὶ δύει
 ἐν νομίζετα. οἱ μὲν οὐκ ἄλλοι ἐν πα-
 ρακλήλῳ χήματι κατὰ σκυδασφεν, ἀνα-
 τέλλουσι τε καὶ δύνουσιν. ὁ μὲν τῷ
 ζωδιακὸς ἐκέπ. Αὐτὰρ ὅγ' ὡκεα-
 νοῦ) Ο ζωδιακὸς κύκλος, κατὰ
 τῷ αἰθέριον τῷ κόσμῳ κίνησιν, ἢ φα-
 σιν ἔκλινες, ἀπ' ἀνατολῆς ἐπὶ τῷ
 ἐξέτης ἀνατολῶν ὡκεανὸς ἢ ὁ ὀρίζων.
 ὅσον ἔχει ἀφ' ἡμέρας ἀπὸ ἀγρὸς κέρωτος
 ἀνατέλλοντος, ἔως ἀνατέλλοντος
 καρκίνε, ἀπὸ ἀγρὸς κέρωτος μὲν χιρῶ-
 ρινοῦ τροπικοῦ, μέχρι καρκίνε θε-
 ρινοῦ τροπικοῦ ὑπὲρ γλῶ, ἔσθουθον
 πάλιν ἀπὸ τῷ καρκίνε μέχρι τῷ ἀγρὸς
 κέρωτος ὑπὸ γλῶ διηγεκῶς γίνε). ἢ
 ὅσον ἢ αὐτῷ τὸ ὑπὲρ τῷ ὀρίζοντα
 τμήμα τῷ ὑπὸ τῷ ὀρίζοντα. ὅσον ἢ
 ἢ ἀνατολὴ τῷ δύνεως ἀπέχει, τῷ

Ζωίδιον δέ ἐ κύκλον ἐπικλήσιν καλέουσι.
 Τῷ ἐνι καρκίνῳ ἔστι, λέων τ' ἐπὶ τῷ, καὶ τῷ αἰτῷ
 Παρθένος. αἱ δ' ἐπὶ οἱ χηλῶν, καὶ σκορπίος αὐτός,
 Τοξότης τε καὶ ἀγροκέρως, ἐπὶ δ' ἀγροκέρῃ
 Υδροχόος· δύο δ' αὐτὸν ἐπ' ἰχθύες ἀστερόνταί·
 Τοῖς ὃ μέγα κριός, αὐρὸς τ' ἐπὶ τῷ, διδυμαίτε
 Ἐν τοῖς ἡέλιος φέρεται δυοκαίδεκα πᾶσι,
 Πάντ' ἐνιαυτὸν ἀγών· καὶ οἱ πᾶσι τῶτον ἰόντι
 Κύκλον, ἀέξονται πᾶσαι ἐπικάρπιοι ὥραι.

Ζωίδιον δέ ἐ κύκλον) Λοιπὸν
 τ. β'. ζωδίων ὀνομασίαν ποιῆται,
 καὶ ἀρχεται πάλιν ἀπὸ τῆς ἐπιση-
 μοτέρης ἐν τοῖς βορείοις, τῆς καρκίνου.
 Διότι τὰ δὲ ἀπὸ καρκίνου ἤρξατο, καὶ
 ταῦτα τῷ ἀγροκέρῳ αἰεὶ ἀπὸ κριοῦ
 λαμβανόντων τὴν ἀρχὴν· ὅτι
 εἰώθει αἰεὶ ἀπὸ τῶ βορείου ἀρχεσθαι.
 βορείωτερον δέ ἐστι πάντων ὁ καρ-
 κίνος· οἱ δὲ ἀγροκέρῳ εἰκότως ἀπὸ
 τῆς κριοῦ ποιουμένων τὴν ἀρχὴν,
 πάντα τὰ ζώδια κατὰ ἀναλογίαν
 λαμβάνοντες τῷ μελῶν. Ἐ δὲ, τῷ μὲν
 κριὸν κεφαλὴν εἰναί φασιν, ἐν ἧ τὸ
 ἡγεμονικόν· ἐπεὶ δὲ ὁ κριός τῷ περ-
 σέων ἡγεμῶν καὶ περσέως ἐστὶ, Ἐ ὅτι
 ἐν τῷ κριῷ ὁ ἡλιος ἰσημερίαν ποι-
 εῖ· ταύτην δὲ, τῷ αὐχένῳ ἀρχεῖ τῷ
 ποδῶν, οἱ εἰσὶν οἱ ἰχθύες· πολλὰ δὲ
 αὐτῶν Ἐ καθ' ὁμοιότητά εἰσιν ἔνια δὲ
 καὶ κατὰ μέγεθος, ὡς ὑδροχόος, πολλῶν
 τοπικῶν καὶ καταφερομένων ὑετῶν,
 τῆς ἡλίου διαβαίνοντος αὐτόν. δια-
 φέρει δὲ ζώδιον δωδεκατημερίαν, τὰ
 μὴ συναπαρτίζον ἕκαστον ζώδιον τὸ
 δωδεκάτην τῆς ζωδιακοῦ, ἀλλ' ἔνια
 μὲν ἐκλείπειν, ὡς ἐπὶ τῆς κριοῦ καὶ

καρκίνου· ὅπου δὲ ὑπερβαίνειν, ὡς
 ἐπὶ τῆς σκορπίου καὶ τῆς παρθένου.
 Ἐν τοῖς ἡέλιος φέρεται) Ἐναντίαν
 τὰ παντὶ κίνησιν ποιῆται ὁ ἡλιος,
 ἐκείνης ἡμέρας μίαν μῆραν ἔχων
 ἅλῳ κινουμένην. τῆς· οὐκ πρὸς τὴν
 σὴν τῷ κύκλῳ μῆραν, ἐν τῇ τῆς ἡμέ-
 ρας, καὶ δὲ. μέγιστα μέρει τῷ νυχθη-
 μέρῳ, ὁ ἡλιος διανύει πάντα τὰ ἐν-
 αὐτόν. ἐν τούτοις οὐκ ἴσως δώδεκα
 ζώδιοις ὁ ἡλιος φέρεται, τῷ ἐνιαυτῷ
 σιωτελῶν ἀπαντα. ἐν ἐκείνῳ γὰρ ζώ-
 διῳ ποιεῖ μῆνα Ἐ καὶ. που ὥρας,
 ἐφ' ἐκείνης γὰρ μῆρας μίαν ἡμέραν
 Ἐ μικρόν τι περσάποτελεῖ. πορδύει
 δὲ τὴν μέσην γεγραμμένην τῆς ζωδια-
 κοῦ, πρὸς μῆκος κινουμένην, καὶ ἔχων
 ὡς οἱ ἄλλοι πλάνητες εἰς πλάτῃ.
 ποιῆται δὲ τὴν πορείαν ἐναντίαν τὰ
 παντὶ κύκλῳ· ὁ μὲν γὰρ κύκλος ἀπὸ
 ἀνατολῶν ἐπὶ δύσεως φέρεται· ὁ δὲ,
 ὡς ἐπὶ ἀνατολῆς. τὸ δὲ, ταύτης
 τ' ἐπὶ τῇ, ὅτι τοῦ κριοῦ ὁ ταύτης
 βορρὴν δύνη, ὅσην καὶ ἀνώτερον
 αὐτῆς ἐστὶ καὶ καταφερομένην ταύτην
 οἱ διδυμοί, καὶ ἐξῆς τοῖς λοιπαῖς. τῆς
 τῶν κατὰφορῶν καὶ δύσεως τῆς
 παντός

παντός, αἰεὶ ὑψηλότερον καὶ ἀνώτερον φαίνεται ὁ ζῳδιακός, ὡς ἐπὶ τὸ φανερόν τις ἀνθρώποις. Καὶ οἱ παρὰ τοῦτον ἰόντι) Τῶν γὰρ ὥρων τις μετὰ βοῶν ἢ τῆς ἡλίου κίνησις ποιεῖ,

αἱ ἐπικαρπίας καλεῖται, διὰ τὸ μῆκος εἶναι τῶν καρπῶν καὶ ὁμοῖον γὰρ καρπῶν γλυνότερες. αὐξοῦνται δὲ, διανύοντες τὴν ἡλίου τὸ πάντα κύκλον.

Τοῦ δ' ὅσον κοίλοιο κατ' ὠκεανοῖο δυνήται,
 Τόσον ὑπὲρ γῆς φέρεται· πάσῃ δ' ἐπὶ νυκτί,
 Ἐξ αἰεὶ δυνόοσι δυωδεκάδος κύκλοιο·
 Τόσας δ' αἰτέλλοισι· τόσον δ' ἐπὶ μῆκος ἐκάστη
 Νύξ αἰεὶ τεταίνυσται, ὅσον τέπερ ἡμῖν κύκλος
 Ἀρχομένης ἀπὸ νυκτός, αἰίρεται ὑψόθεν γῆς.

Τοῦ δ' ὅσον κοίλοιο) Κοῖλον ὀρθῶς ἔφη τὸ ὀρίζοντα· τὰ μὲν γὰρ ἔξωθεν νοεῖν, κυρτὸς φαίνεται· τὰ δὲ ἐνδοθεν καὶ ἀπὸ γῆς, κοῖλον· ὁ δὲ νῆξ, ὅσον δ' αὐτὴ ὑπὸ τὸ ὀρίζοντα πίπτει, τοσούτων καὶ ὑπὲρ γῆν ἀναφέρεται· αἰεὶ γάρ κατὰ τὸ ἀκραιβές, ἔξ μὲν ὑπὲρ γῆν ζώδια, ἔξ δὲ πάλιν ὑπὸ γῆν γεωμετρικῶς ἐν καὶ ἀστρονομικῶς τῷτο ἔφη. Δυωδεκάδος κύκλοιο) Τὰ μὲν γάρ ζώδια οὔτε ἐν τῷ ζῳδιακῷ κύκλῳ εἰσὶν ὅλα, ἔτε ἐκπεπλήρωται λ'. μοίραι. ἔστι δὲ αὐτῶν καὶ ὑπερπέπλωκε· τὰ δὲ πολλὰ αὐτῶν καὶ πλάγια καταδιώκει, ὥστε ὅσα ἐν πρὸς αὐτῶν λάβοι τὸ ἀκραιβές. τὸ δωδεκατημορίων δὲ ἔκατον, λ'. μοίρας ἔχει· καὶ γὰρ ὅτι τὴν ἡλιακὸν λογιζόμεθα κύκλον, οὐρήσθαι μόλις ῥπ'. ὑπὲρ γῆς αἰεὶ καὶ διὰ παντός μοίρας. Τόσον δ' ἐπὶ μῆκος) Διασυνθροῖαν εἶπε τὰ τῶν νυκτῶν καὶ διὰ τὴν ἡμέραν νοητέον· ὁμοῖον γάρ. ὁ δὲ λόγος, ἐκάστη νύξ ἐπὶ τοσούτων μῆ-

κος γίνεται, ἢ τοσούτων ἔχει διὰ τὴν ἡμέραν τῆς παρὰ φερείας, ὅσον ἀπὸ νυκτὸς ἀρχομένης ἐπαίρεται καὶ παρὰ τὴν μέρους τῷ κύκλῳ τὸ ἡμῖν ἐπέχον ἔξ ζώδια· οἷον, εἰ ἀρχομένης τῆς νυκτός, ἀνατέλλει καρκίνος περὶ τῶν καὶ δευτέρων ὥραν, τοσούτων ἔξ διὰ τὴν ἡμέραν, ἕως ἢ πάλιν ἐπὶ δύσιν ἔλθῃ. καὶ ἀνυφέντος τῆς ἡμικυκλίας ἀπὸ καρκίνου ἕως τοξότου, τὸ πᾶν τῆς νυκτὸς μῆκος τελεῖται. πάλιν δὲ ἀνατέλλει ἀπὸ αἰγυρέως ἢ ἤρχετο ἡ νύξ. κατὰ διὰ τὴν ἡμέραν οὖν ἕως τῶν διδύμων, εἴχεται παρὰ τὴν φερόν. φησὶν οὖν, ὅτι ἐκάστης νυκτὸς, τοσούτων ἐστὶ τὸ μῆκος, οἷον ἐπαίρεται μέρους τῷ κύκλῳ, λέγων δὲ τὸ ἡμῖν, ἀρχομένης αὐτῆς. καλῶς δὲ εἶπεν, ὅσον ἡμῖν· ἐπειδὴ, τὰ μὲν μεγάλα ἔχει τὴν παρὰ τὴν φερόν, τὰ παρὰ τὴν βορέα· καὶ δὲ, ἡμῖν ἐλάττω, τὰ περὶ τὸ νότιον, ἐφ' ὧν τοσούτων ἔστι τὸ μῆκος, ὅσον καὶ τὸ ἐπιφερόμενον ἡμῖν κύκλιον. Ὅσον ἂν ἡμῖν κύκλος ἀρχομένης ἀπὸ νυκτὸς) Τοσούτων ἐπὶ μῆκος φησὶν, ἐκάστη νύξ αἰεὶ τείνει, κατὰ ὅσον

ὅσον καὶ τὸ ἡμικύκλιον. Διὰ δὲ τὸ, ὡς σέφηκε, τὸ, αἰερεῖ ὑψόθι γαί-
 ῶς νύκτας, πῇ μὲν μείζους εἶναι, πῇ ης, ὡς τῶν βορείων ἅτε ὑψηλοτέ-
 ρη ἐλάττω, καὶ μὴ φθάνει τὸ κύκλον ρων ὄντων, καὶ τὸ ὅλον ἡμικύκλιον
 περιλαμβάνει πάντως, διὰ τὸ το διὰ τῆς νυκτὸς περιλαμβανόντων.

Οὐ κεν ἀποβλήτον δεδοκμημένω ἡματός εἴη,
 Μοιραίων σκέπτεσθαι ὅτ' ἀντέλλησιν ἐκάστη·
 Αἰεὶ γὰρ ἱάων γε μὴ συνανέρχεται αὐτὸς
 Ἡέλιος· τὰς δ' ἂν γε περισκεψάμεο μάλιστα
 εἰς αὐτὰς ὁρῶν· ἀτὰρ εἰ νεφέεσσι μέλαινα
 γίνοντ', ἢ ὄρεος κεκρύμμενοι ἀντέλλοιεν
 Σήματ' ἐπερχομένοισιν ἄρηρ' ἐτα ποινύσασθαι·
 Αὐτὸς δ' ἂν μάλα τοι κεράων ἐκάτερθε διδοίη
 Ωκεανὸς, τὰ τε πολλὰ περιερέφετα εἰς αὐτῶ,
 Νόστον ὅτ' ἄπ' ἡμῶς κείνων φορέησιν ἐκάστην.

Οὐ κεν ἀποβλήτον) Σφόδρα φρον-
 τίζει ὁ Αἰσώτης τῶν ναυπηγομένων,
 καὶ διὰ πολλῶν τεκμηρίων πειρᾷ
 αὐτοῖς χρημαζομένοις κατ' ὅσον
 ἔχει βοηθεῖν, παρόμειον τι ποιῶν
 Ησιόδω. ὁ μὲν γὰρ σφόδρα τῶν γεωρ-
 γικῶν· ὁ δὲ, τῶν ναυπηγομένων ποι-
 εῖται ἐπιμέλειαν. ὅτι ἀδύκιμον οὖν,
 οὐδὲ πάρεργον σημεῖον λέγει τοῖς
 ναυπηγομένοις, ὅτι εἰν νυκτὸς
 συμβῇ τινα κινδυνόσασιν, ἀφορέ-
 τω, καὶ μαθήσει μὲν πόσας ὥρας ἔ-
 σται ἡ ἡμέρα. καὶ ἐκ τούτου γνωσκέτω
 πᾶσι ποιεῖν. ὁ δὲ νῆς, ἐκ αὐτοῦ εἴη σοι
 ἀδύκιμον, ἐπιτηροῦντι τὴν ἡμέραν
 καὶ ἐκδεχόμενῳ, περισκοπεῖν ἐκάστην
 τῶν ἄστρον, ἐπειδὴν ἀνατείλῃ· ἀλλ'
 ἐκ τῆς ἐναντίας ὠφέλιμον ἀνείη. ἢ,
 ὅτι ἀδύκιμον ἔσται σοι τὸ τοῦ

τηροῦντι, σκέπτεσθαι τοῖς τῶν ζωδίων
 ἀνατολὰς, καὶ ἐν ποίῳ τέττων ἐστὶν ὁ
 ἥλιος· μαθὼν γὰρ ἐν κριῶ εἶναι αὐ-
 τὸν, ἔαρε ἀρχὴν γνώσει· ὁμοίως
 ἔπ' ἐπὶ τῶν λοιπῶν· ταῦτα δὲ ἵς
 γνῆς, πότε δεῖ σπεῖρειν ἔτι ζεῖν εἰ-
 σεῖ. ἔτεροι δὲ ἔτιως ἐξέλαβον· ἐπι-
 τίθει πότε ἡ ἡμέρα ἐστὶν, ἢ γὰρ ἐν
 τίνι ζωδίῳ ἐστὶν ὁ ἥλιος. ὁ γὰρ εἰδὼς
 τὸν, εἴσει πόση τὴν νυκτὸς ἐστὶν ἡ ὥ-
 ρα· ἐν δὲ τέττω ἔτι τὴν ἀρχὴν τῶν ἀ-
 νατολῶν καὶ συγκαταδύσεων· μίθρας
 δὲ εἶπε νῦν τὰ ζωδιῶ, δι' ὧν ὁ ἥλιος
 φέρεται. ἐν δὲ τῇ ἡμέρᾳ εἴη, λείπει
 ἢ περὶ, ἢ, περὶ τῆς ἡμέρας
 τῶν μοιρῶν, τουτέστι τῶν ζωδίων
 ὅτι ἀδύκιμον ἐστὶν ἐννοοῦντι καὶ
 θεωροῦντι, σκέψασθαι καὶ ἀναγνώσασθαι
 πότε ἀνατέλλει ἐκάστη μοίρα, ἢ

ἡρῶν ἕκαστον ζώδιον· τὸ γὰρ καθ' ἓν ζώδιον μοῖρᾶ ἐστὶ θῦ ὅλα κύκλος, λέγονται μὲν γὰρ μοῖραι καὶ αἰτια-
 βήματα εἰς λεπτὰ ἐξήκοντα· λέγει
 καὶ αὐτὰ τὰ ζώδια· νῦν οὖν τὴν
 ἄλλω τῶ ζώδιῳ περιπόλησιν μοῖραν
 ὠνόμασεν. Αἰεὶ γὰρ τῶν) Τέ-
 των ἢ μοιρῶν, ἀντὶ τῶ, τέτων τῶ
 ζωδίων, ἐνὶ αἰεὶ σιωννατέλῃς ὁ ἡ-
 λιος. σὺν αὐτῷ δὲ πάλιν ἐκείνῳ τῷ
 ἄστρῳ, ἡρῶν ζώδιῳ δύνοντο· τῶ ἡ-
 λίῳ, ἐν ἄλλῳ ἐν τῷ νυκτὸς ἀνιόντα,
 δυνατὸν περισκοπεῖν. Τὰς δὲ ἂν κε
 περισκεψάμενοι) Ταύτας δὲ τὰς μοῖρας
 περισκοπεῖμεν· ἀκριβῶς, καὶ εἰς
 αὐτὰς ὁρᾶν, ἡρῶν εἰς ἓν ἕκαστον τῶ
 δώδεκα ζωδίων ἀφορᾶν, πάντῃ ἂν
 δύνατο καταλαβέσθαι αὐτάς. εἰ δὲ ἐξ
 ὁμοίων καλύπτονται, ἢ ἐκ τῶ πα-
 ρακείμενων ὁρᾶν γίνον· ἀφανεῖς,
 κεκρυμμένα, ἢ ἀπὸ ὀρθῆς ἔχουσιν τὰς
 ἀναβλάσας, ὥστε σωροῦν ἡρῶν μέ-
 να καὶ ἀσφαλῆ, πάλιν ποιού σοι
 τεκμήρια ἐν τοῖς ἐπιχρυσμένοις,
 τοῖς σιωννατέλῃς τῶ ζωδίων, παρ'
 ἑκάτερος, ἐν τε τῷ νοτίῳ, καὶ ἐν τῷ
 βορείῳ, καὶ ἐν ἄλλοις ἄστροις. Αὐ-
 τὸς δὲ ἂν μάλα τοι) Περὶ τῶ ὀρί-
 ζοντός φησιν, ὅτι κέρτατα τὴν ἀνατο-
 λὴν καὶ τὴν δύσιν λέγει· καὶ ἢ περιφε-
 ρεῖς ἔσται, ἢ τε δύσις ἢ ἡ ἀνατολή,
 κέρτασιν εἰσι περιπατήσιμα. ὁ δὲ νῦν,
 αὐτὸς δὲ ὁ ὠκεανὸς, ἐκ τῶ ἀνατολι-
 κῶν μέρους ἢ τοῦ δυτικῶν, τεκμήρια

δίδωσιν ἐκδηλα, καὶ ἐκείνην ἡμέ-
 ραν ἀνατέλλοντα καὶ δύνοντα, τῶ ζω-
 δίων καὶ τῶ λοιπῶν. καὶ γὰρ εἴτε
 τῆς ἀνατολῆς ἄστρα κατέχοιτο, ἐκ
 τῶ δύσεων τεκμήρια σοι δίδωσιν· εἴτε
 ἐκ τῶ δύσεων, ἐκ τῆς ἀνατολῆς.
 Τὰ τε πολλά περιερέφεται) Εἰς ἀμ-
 φοτέρων τῶ μερῶν δηλαδὴ τῶ ὀρί-
 ζοντός, ἐκ τε τῶ ὑπὲρ γλῶττις ἡ-
 μισφαίρου, καὶ τῶ λοιπῶν ζωδίων,
 λέγει δὲ τῶ ἄστρον, τουτίστιν ὁ ὠ-
 κεανὸς ἐξ ἀμφοτέρων τῶν ἀρκι-
 κῶν ἄστρον παρέχει τεκμήρια διὰ τῶ
 ἄστρον, ἀπὸ ἑκάστου ἐν τούτων πολλά
 ἐπιτεφανοῦται ἑαυτῷ, ἢ ἐπίκει·
 σὺν ἐκείνῳ γὰρ μοῖρα ἕκαστον ἀνα-
 φέρεται. ἐν τῷ ὑπογίῳ οὖν κύκλῳ
 ὑποπίπτει ἕνα τῶ ἡλίου καρκίνου·
 πρὶν δὲ ἀνέλθῃ, δεῖ σκοπεῖν, τί τε
 ἄστρα συμβάλλουσιν, ὅτι μέλει ἡμέρας
 γίνεσθαι· εἴτα μετὰ φέρει τῶ ἡλίου
 ἐπὶ τῶ λέοντα, καὶ φησὶ, πρὶν ἀνελ-
 θῆναι τῶ λέοντα, σκόπει τὰ περι-
 κείμενα ἄστρα, καὶ συμβαλεῖς.
 εἴτα ἐπὶ τῶ ἐπὶ τῷ πυρρῶν τῶ ἡ-
 λιον. τὸ δὲ ὁππῆμος, ὑφ' ἑν ἀνα-
 γνῶσθαι. ὁ δὲ λέγει, τοῖς τόν ἐστιν.
 αὐτὸς δὲ σοι ὁ ὀρίζων καὶ ἀνατο-
 λὴν καὶ δύσιν δείξει τὰ ζώδια, ἀπε-
 ριστέφει ἐν ἑαυτῷ. τῶ δὲ περιερέφε-
 ται, ἀντὶ ἐνεργητικῶν ἐστὶ δείξει ἐν τῷ
 ἐκείνῳ τῶν μοιρῶν, ἀντὶ τῶ δώδεκα-
 τημορίων, ἀναφέρων ὅποτε ἀνα-
 τέλῃσιν παρέχεται.

570
 Οὐ οἱ ἀφανέζονται, ὅτε καρκίνος αἰτέλλῃσιν,
 Ἀστὲρες ἀμφοτέρωθεν ἑλιασόμενοι περιεῖναι,
 Τοὶ μὲν δυνάοντες, τοὶ δὲ ἐξ ἐτέρης ἀνιόντες.
 Διὸς μὲν τέφαιμος, διὸς δὲ καὶ ῥάχιν ἰχθύος.
 Ἡμῶν μὲν κεν ἰδεῖναι μετῴροισιν, ἡμῶν δὲ ἡδὴ.

Εἰς τὴν

Εξαπατᾷ βάλλουσι κατερχομένοσ τεφάνοιο·
 Αὐτάρ ὃν ὄξυπιπτεν τετραμμένος, ἄλλα μὲν ἔπω
 Γαστέρι νύκτῃ, τᾷ δὲ ὑπέρτερα νυκτὶ φορέται·
 Τὸν δὲ καὶ εἰς ὤμους κατὰ γὰρ μογερόν ὀφειῶχον (γινέσθαι)
 Καρκίνος ἐκ γυνάπων, κατὰ γὰρ δὲ ὄφιν αὐχένος εἰς
 Οὐδ' αὖ ἐπ' ἀρκίλοφύλαξ εἴη πολὺς ἀμφοτέρωθεν
 Μείων ἡμάλιος, ὅς δ' ὅτι πλέον ἐννυχος ἦδη·
 Τέτρασι γὰρ μοίραις ἦδη καπνόντα βοώτιον ἄμυδος
 Ωκεανὸς δέχεται· ὁ δὲ ἐπὶ φάεος κορέσθαι,
 Βαλυτῶ ἐπέχῃ πλῆθον εἶχα νυκτὸς ἰούσης,
 Ἡμος ὅτ' ἡγίοιο κατερχομένοιο δύνῃ).
 Κρίναι τοὶ καὶ νύκτες ἐποψέδυνοντι λέγων·
 Ως, οἱ μὲν, διαύοισιν· ὁ δὲ αἰτίος, ὅθεν ἀφ᾽ ἡλίου,
 Ἀλλ' οὐ μὲν ζώνῃ, οὐδ' ἀμφοτέρωσι φαεινὸς
 Ωμοῖς, ὠρείων, ξίφεος γέμει ἴφι πεποιθώς,
 Πλύντα φέρων ποταμόν, κέρως ὠδρατεῖε) ἄλλ'.

Οὐ οἱ ἀφανρόμενοι) Μέλλων δι- τὸ ὀφειῶχον ἀπὸ ποδῶν μέχρι ὤμων,
 εἰς ἑρμῆς τὸ πρὸ ἀνατολῶν καὶ δύ- καὶ τὸ ὄφιν, ὃν ἔχει ἐν ταῖς χερσὶ, μέ-
 σεων λόγον, καὶ συνανατελλόντων ἔ- χρι τεραχίλῃ. Κατὰ ῥάχιν ἰχθύος)
 συνηγαυρόντων, πλὴν ἀρχὴν ἀπὸ Εἰς δυσμὰς φέρεται ὡς ἐπὶ πλὴν ῥά-
 καρκίνου ποιεῖται, ὃν καὶ ἐν τῇ χιν ὁ νόπος ἰχθύος· ἀνω γὰρ νένδυκε.
 ἀρχῇ τῆς ζωῆς καὶ κύκλος πρὸς τὸν δύνεται δὲ ταῦτα, ἀνατέλλοντες τῆς
 ἀνόμενος καὶ φησιν, ὅτι καρκίνος ἀνα- καρκίνος, πρὸς τῇ ἡ δευτέρῃ ὥρῃ τῆς
 τέλλωντος, ὅτε ἀμυρῶν ἐδὲ ἀση- νυκτός. Εξαπατᾷ βάλλουσι) Πά-
 μεν ἄσπρα συνανατέλλει αὐτὰ, καὶ λιν πρὸς τῆς σεφάνος ἀναλαμβάνει.
 ἀνπηγαυρόντων. διωφν δὲ τὸ σεφάνον μέλλοντες οὐκ ἀνατέλλειν τῆς καρ-
 φησι κατὰ τὸ ἡμισυ, ἔτ' ὅσον ἰχ- κίνος, τὸ ἡμισυ τῆς σεφάνος ἰδοὺς ἀν-
 θύω κατὰ ῥάχιν, κατὰ ἀνατολὰς ὑπέρ γῆον· τὸ δὲ ἄλλο ἡμισυ αἰ δύν-
 ἐτραμμένον αὐτῆς τὸ πρὸ πλὴν γαστέ- σης παρέλαβον, καὶ ἀφανίζουσιν, εἰς
 ρα μερῶν. Ἐν τῇ κατὰ δύνειν δὲ φησι δύνειν τὸ σεφάνος καπνόντες. ἔχαπατος

δὲ πὰς δύσος φησὶν, ἐπειδὴ καὶ πα-
τέρων τῶν ἀνατολῶν λέγει. Αὐ-
τοὶ ὅγ' ἐξόπιον) Ο νόπ' ἰχθύς,
εἰς τοῦ πῶτος τρεῖς, ὅς τ' ἔχων τῶν
ἡσιν, πὰς μὲν ὑπέρτερος πὰς ἑρῶα ἐν
τῶν ἀφανείῃ, πὰς δὲ ὑπὸ τῶν γα-
στέρων, ἐν τῶν μετεώρων. ὁ δὲ βίαιον
ἐστὶ, τὸ ὅτι ὑπέρτερος λέγει πὰς ἑρῶα,
ὅς τ' ἐν αὐτῶν ἐστὶ. διὸ πινὲς ἐπὶ τῷ ἐν
γένεσι τῷ μετεωρολογίᾳ. τὰ γὰρ
ὑπέρτερος αὐτῷ ἐπὶ κεφαλῇ ἡδὴ
δέδωκεν, ὅτε ὅς τ' ἐφάνη. τὰ δὲ
κρίτω παρὶ τῶν ἐχάτων γαστέρων ἐν
τῶν μετεώρων ἔχει. Τὸν δὲ καὶ εἰς ὠ-
μους) Τὸν δὲ ὀφιοῦχον ἀπὸ θανάτων
μέχρι τῷ ὠμων ἐπὶ δυσμενέας ἀγὰρ
ἀνατέλλων ὁ καρκίνος, καὶ τὸ ὄφιν
ἀγὰρ αὐχένος. μακρὸν δὲ αὐτὸν λέ-
γει, ὅτι ὅλ' ὁ παρὶ τῷ ὄφιν πονεῖ. τὸ
δὲ αὐχένος ἐστὶν, ἡ γὰρ μέχρις αὐ-
χένος αὐτῷ τῷ ὀφειέχει. παρὰ λα-
βεῖν δὲ τῷ ἀναστῆναι, ὅτι ὁ ὀφει-
ος ἀγὰρ διδύμοις ἀναφερομένοις,
ἀρχεται δύνειν ἀπὸ ποδῶν μέχρι θά-
νατων. ὥστε ἀγὰρ ἐστὶ τὸ νῦν εἰρη-
μῶν. καὶ ἔτις ἔχει ὁ λόγος, μέχρι τῷ
ὠμων καὶ φέρεται, καὶ μέχρι τῷ αὐ-
χένος ὅφιν. ὅθεν γὰρ αὐτῷ δύνον-
τος, μέχρι τῷ θανάτων ἀπὸ τῷ ποδῶν
παρὰ λαβεῖν δύνειν ἡδὴ τῷ διδύμων ἀ-
ναφερομένων. Οὐδ' ἂν ἔτ' ἀρχή-
φύλαξ) Οὐ πολὺς ἐστὶ ἐξ ἴσου φαί-
νεται ἀμφοτέρωθεν, τρεῖς ἐν τῷ
ὑπὲρ γλῶ καὶ τῷ ὑπὸ γλῶ. ἀλλὰ τὸ μὲν
ὀλίγον ἀνὰ ὑπὲρ γλῶ, τὸ δὲ πλεον
ὑπὸ γλῶ. ἡ γὰρ πῶτος, ὑπὲρ γλῶ
ἐννυχῶ, ὑπὸ γλῶ. ὅτι ἐν εὖν
ἐπὶ πολὺς εἴη αὐτῷ ὑπὲρ γλῶ, οὐτε
ὑπὸ γλῶ, τῷ καρκίνος ἡδὴ ἀρχα-
μένου ἀνατέλλειν. ἀνατείλαντος δὲ,
ὅς τ' ὁ πλεον αὐτῷ δέδωκεν ἐστὶν. ἐλάχι-
στον γὰρ ἐστὶ ὅς τ' ὑπὲρ γλῶ. ἐπειδὴ
γὰρ φησὶν αὐτὸν τεσσαρσι ζωδίοις
ἀνατέλλειν ἀντικαταδύεσθαι, ταύρων,

διδύμοις, καρκίνω, λέοντι, ὅταν ὁ
καρκίνος ἀνατέλλειν ἀρχεται, ὅς τ'
ὑπὲρ γλῶ πολὺς ἐστὶν, ὅς τ' ὑπὸ γλῶ
δύο μὲν γὰρ αὐτῷ παρεληλύθαι ἡδὴ
μοῖρας, δύο δὲ ἐπὶ λείπονται. ὅταν
δὲ ἀνερχθῇ, τρεῖς μὲν αὐτῷ δέδωκεν,
μία δὲ ἐπὶ ὑπολείπεται. ταύρων
δὲ ἀνατέλλοντος, αὐτὸς δύνει ἀρ-
χεται. Τέττασι γὰρ μοῖρας) Τῷ
γὰρ αἶπον τῷ, ἀνατείλαντος καρκί-
νος, ὅς τ' φαινόμενον ὀλίγον ἔχειν ὑπὲρ
γλῶ τῷ βοώτι. μοῖρας δὲ νῦν, τρεῖς
ζωδίοις. ὁ δὲ λόγος, τέττασι ζωδίοις
ὁμοῦ καπιόνται τῷ βοώτι. ὑπο-
δέχεται ὁ ὀρέζων. ὁ γὰρ βοώτης ἐπι-
ψαύει τῷ δύσεων μὲν χηλῶν, εἴπε
μὲν σκορπίου, καὶ τοῦ ὀρέζου. καὶ ὅτε
ὁ ἀγρότερος δύνει, ἐπὶ δύσιν καὶ
αὐτὸς τελείως καὶ ὀλοχερῶς δύνει. ὅς
ἔτις τεσσαρῶν ζωδίων ἐπέχει χρόνον
ἐν τῷ δύνειν. ἐπειδὴ τρεῖς τῷ ἀγ-
ρότερος ἐλθόντος εἰς δύσιν, ὁ
βοώτης τελείως δύνει, ὁ δὲ καρ-
κίνος ὅτε καπὶ ἀγρότερος γίνεται
τῷ ἀγρότερος, ἀγὰρ τῷ φησὶν,
ὅτι ὁ βοώτης ἐπὶ τῷ καπὶ ἡμέρῃ
ὀλίγον ἀγείρει. ἐπειδὴ ἐν τέττασι μοῖ-
ρας δέχεται αὐτὸν ὁ ὠκεανός. διὸ
ἡσιν δὲ λοιπὸν τῷ καρκίνος ἀνιόντος.
Ο δὲ ἐπὶ φάειος) Ο δὲ βοώτης
ἐπειδὴ τῷ φάειος καὶ τοῦ φάειος κα-
ρεῖται ὑπὲρ γλῶ ὡς, παρὰ δύσιν
βαδίζει. καλῶς δὲ εἴπε καρεῖται, ἐ-
πειδὴ ὑπὲρ γλῶ φαινόμενος, πο-
λὺν χρόνον ἀναλίσκει, τῷ μὲν ἡμέρας
ὥρας ἔξ, τῷ δὲ νυκτὸς πάσης τὰς ἑξ.
διὸ καρεῖντως εἶπεν, ἐπὶ καρεῖντως,
ὅτι τοῦ χρόνον ἀναλίσκει φαινό-
μενος. ἀνατέλλει γὰρ τῷ παρὰ τῷ πε-
ρὶ ἐκείνου ὥραν ἡμερῶν, εἰ καὶ
ὑπὸ τῷ ἐν καρκίνω λαβόμενος τῷ ἡ-
λίον. δύο γὰρ ὥρας καρκίνος, λεοντος
δύο, παρὰ τῷ ὥστε παρὶ ἐκείνου
ὥραν ἀνατέλλει. ἐπὶ τρεῖς τὰς τε

τῇ ἡμέρᾳ λοιπαὶς ἐξ ὥρας ἐν τῇ
 ὑπεργίῳ ἐστὶ, καὶ τὰς τ' νυκτὸς δώδε-
 κα, ἕως ἂν εἰς τελείαν δύσιν ἔλθῃ.
 ἕως γὰρ ἂν οἱ διδυμοὶ ἀνέλθωσι, φά-
 νεται· ἐν δὲ τοῖς διδυμοῖς, τὸ τ' νυκ-
 τὸς συμπερασμοῦ· ἐπεὶ οὐκ ὅλας ἡ-
 ὥρας μὲν φαινόμενον ἔστω ὑπεργίος
 ἐστὶ, ἀλλὰ τὸ τ' εἶπεν, ἐπειδὴν τ' φω-
 τὸς κρηεοῦ, λοιπὸν πάλιν μέλλον-
 τος κρηκίνου ἀνατέλλειν, τῇ δύσιν
 πλεονέχει τὸ σῶμα. Βελυτῷ
 ἐπέχει.) Τετέστιν ὅταν ἀναχωρήσῃ τὸ
 ὑπεργίον μέρος, καὶ πανδυσίαν ποι-
 ῇσιν, ἀφ' ὧν λαμβάνει τὸ μεσονυ-
 κτίον, τετέστι τῆς 5'. ὥρας τ' νυκτὸς
 ἄλλας ὥρας δύο· ὥστε ἐν ὁκτώ ὅλας
 ὥρας γίνεσθαι αὐτὸ τὴν παντελῆ κρη-
 τεύουσιν. διὸ εἶπε, Κεῖναι τοὶς νύκτες
 ἐποψὲς δύνοντι λέγων· ἐπεὶ μικροῦ
 τὴν ποιεῖ τὴν κρητεύουσιν. βελυτὸν
 δὲ λέγει τὴν ἑσπέραν, καὶ τὸν οἱ
 βόες λύνονται. ἢ τὸ, διὰ νυκτὸς ἰού-
 σης, τὸ τ' φησι, τὸ διωπλάσιον τῆς
 νυκτὸς καὶ ἄνυσιν πορδύομιμον τὴν
 τῆς ἡμέρας. καὶ ἀπὸ τοῦτο ἐδιδάξεν
 ἡμεῖς, ὅτι ἐξ ὥρας ποιεῖται τῆς ἡ-
 μέρας, τῆς δὲ νυκτὸς 13'. φησὶν
 οὐκ, ἐπειδὴν τ' φωτὸς κρηεοῦ, ἐν
 τῇ δύσιν λοιπὸν ἔχει τὸ πλεονέκον τοῦ
 σώματος, ἐπεὶ δὲ ἄκρα αὐτὸς ἡ κε-
 φαλή ἀπολείπει, ἔστω χεῖρες, τ' νυ-
 κτὸς ἱσθμικαῶν διωπλάσιον ἰσθμῶς τ'
 ἐξ ἡμερῶν ὥρων. ἢ ὅταν τὸ πλεονέ-
 κον ἡμίσει τῆς νυκτὸς παρέλθῃ,
 εἰς δύο αὐτῆς τεμνομένης, τὸ κρηκί-
 νος ἀνατέλλοντο, τότε ὁ ἀρκιόφυ-
 λαξ, ὅ μ' ὑπεργίον ὀλίγον, τὸ δὲ ἐν

τῷ βελυτῷ, ἡμεῖς ἐν τῇ δύσιν ἔ-
 στω γίγνεται, πλεονέκον ἔχει· ἐμὸν
 δὲ καὶ ἐλθροῖς τῷ βελυτῷ, ἡμεῖς
 τῇ δύσιν, διωκὼν πλεονέκον ἡμίσεως τ'
 νυκτὸς, εἰς δύο αὐτῆς τεμνομένης,
 ὁπτηνίκα τὸ ἡλίου δύνοντο ἔστω αὐ-
 τὸς δύνει. Εποψὲς δύνοντι λέγων-
 ται) Οὐκ ἐν δύνων ἐστὶν ὁ βοώτης ἀλλ'
 τὸ ὥρων τὸ τεσσάρων μηνῶν, τετέστιν
 ἡ ὥρας ἐπέχει· ὅν καὶ Ομηροῦ, Οὐκ
 δύνοντο βοώτιον φησὶν, ἀντὶ τὸ
 βροδέως δύομιμον· αὐτὰ δὲ μην-
 λιστα καὶ ἀφ' ὧν λαμβάνει τὸ δύνοντο
 ἀντὶ κληθεῖσιν, ἔστω μόνον ἀλλὰ τὸ ἐν τῷ
 κρητῷ φέρεσθαι ὁκτώ ὥρας ἐπέχει· ἀλλ'
 ὅτι καὶ ἡ ὥρα γιγνέσθαι, ἕως ἂν δύνῃ
 παντελῶς. αὐτὰ δὲ οὐκ ἀντὶ νύκτες
 μάλιστα ἐποψὲς δύνοντι ἀντὶ κληθεῖ-
 σιν. Ως, οἱ μὲν, δύνει) Τοῦτον τ'
 τρέπον οἱ περὶ κρηκίνοιο δύνουσι, ὁ
 σέφαινο, ὁ ἐν γιγνέσθαι, καὶ ὅσοι
 περὶ εἶπεν. εἰπὼν δὲ ἀπὸ τ'
 σέφαινο δώδεκα ζώων σημείων, νῦν καὶ
 ἀπὸ τ' ἀπὸ ἀνατολῆς λέγει. ἀνατέλ-
 λει οὐκ, φησὶν, ὁ ὥρων λαμβάνει
 ἀντὶ κρητῷ ζώων καὶ τοὺς ὥρους·
 ἔχων δὲ καὶ ἐν τῷ ξίφει λαμβάνει
 ἄστρας, καὶ σιναναφέρων ποτα-
 μὸν, κέραια ἄλλα, ἱσθμῶς τὸ ἀνα-
 τολιν. Οὐκ ἀντὶ) Τὰ μὲν οὐκ
 περὶ κρηκίνοιο ζώων ἀνατέλλοντι τῷ
 κρηκίνῳ αὐτῇ δύνει· ὁ δὲ ὥρων
 σινανατέλλει αὐτῷ, ὅτι ἀπὸ σέφαι-
 νος καὶ τῷ ζώων δώδεκα σημείων ἔ-
 χων, καὶ τὸς ὥρους, καὶ τὸ ξίφος ἀνα-
 τέλλει δὲ σὺν τῷ ἡλίου ἀνατολῇ καὶ
 ὅλας θεωρεῖται ὑπερτὸ ὁρίζοντα.

Ερχομένων δὲ λέοντι, τὰ μὲν καὶ πάλιν φέρονται
 Καρκίνῳ ὡς ἐδύνοντο καὶ ἀέρος· αὐτὰρ ἴγε γυνὴ
 Ἡμήριος, ἀλλὰ μὲν ἡδὴ, αὐτὰρ γυνὴ ἔστω πόδα λαμὼν
 Οὐκ

Οὐπω κυμαίνοντος ὑπογράφει ὠκεανοῖο.

Αντέλλει δὲ ὕδρης κεφαλὴ, χαροπὸς τε λαγῶς,
Καὶ προκύων, πρὸς τέρει τε πόδες κυνὸς ἀγχομένοιο.

Ερχομένη δὲ λέοντι) Ανατέλλον-
τῃ δὲ τῇ λέοντι, ὅσα μὲν ἀν-
τιπρὸς τῇ κεφαλῇ, παντελῇ
πρὸς τῇ κεφαλῇ δύνει δὲ ὁ αἰ-
τὸς ὅλῃ. τῇ δὲ ἐν γούνασι, τὰ μὲν
αἰκία μέρη δέδουκε, τὸ δὲ γόνυ τὸ
λαγόν, ἢ ἡ κνήμη, καὶ ὁ πούς ἀκμῶν
εἰσι γὰρ γλῶ. Αντέλλει δὲ ὕδρης
κεφαλὴ) Συμμετατέλλει δὲ τῇ λέοντι
ἢ κεφαλὴ τῆς ὕδρας, ὁ λαγῶς, ὁ

προκύων, καὶ τῇ μεγάλῃ κυνὸς οἱ
ἐμμετράδιοι πόδες. τὸ δὲ χαροπὸς,
ἢ ἡ λαγῶς. καὶ ἐν τῇ ἀνατέλλει
δὲ τῇ κεφαλῇ, ἢ κεφαλὴ τῇ λα-
γῶς ἀκμῶς ἢ ἀνατείλασαι. ἀλλ' ἐ-
πειδὴ ἐδυνατὸν ἢ ἀκμῶς μόνῃς κε-
φαλῇς μνημονόουσι, ἔγωγε μικροῦ
ἄρου, ὅτε σὺ τῇ λέοντι πᾶσαι
ἀνῆλθεν, εἶπε καὶ ἐμνημονόουσιν.

Οὐ μὲν θύω ὀλίγους γαῖης ὑπὸ νείατα βάλλει

Παρθένης ἀντέλλουσα, λύρη ἔτε κυλλισμένη,

Καὶ δελφίς διώουσι, καὶ δὲ ποίητος οἷός.

Σὺ τοῖς, ὅρνεος πρὸς πτερὰ μέσφιν πρὸ αὐτῶν

Οὐρίω, ἢ ποταμοῖο πρὸς ποταμοῖο σκίον).

Διὸς δ' ἰωπεῖα κεφαλὴ, διὸς δ' ἢ καὶ αὐχέν.

Αντέλλει δ', ὕδρη μὲν, ὅτι πλέον ἀχει παρ' αὐτὸν

Κρητῆρα· φθάμενος δὲ κύων πόδας αἰνῶ) ἄλλοις,

Ελκων ἔξοπτεν πρὸς μινδὺ πολυτερέος ἀγχοῖς.

Ἡ δὲ γαῖα γαῖης ἰσὺν διχόωσα κατ' αὐτὸν

Παρθένης, ἡμὸς ἀπασα περαιόθεν ἀρ' ἡ γῆται.

Οὐ μὲν θύω) Περὶ τῆς τῇ λέοντι
φάσεως ἰκανῶς εἰπὼν, λοιπὸν καὶ
πρὸς ἀνατολῆς τῆς παρθένου πε-
μήματα δίδωσιν. ἢ δὲ παρθένῃ ἀνα-
τέλλουσα, ὅτι ὀλίγους αἰτέρας ὑπὸ
τῇ ὀρίζοντι βάλλει, ἀλλὰ πολλοὺς

εἰς δύσιν κατέβη, καὶ λέγει ποίους· ἢ
ἢ ἀρχαϊκῇ τῇ Ερμῇ λύρα, καὶ
ὁ δελφίς, καὶ ὁ ὑπὸ τῇ αἰτὸν οἷός.
οὔτι γὰρ ὑπὸ δυσμῶν φέρονται.
σὺ γὰρ καὶ τῇ κύων τοῦ πρὸς τῇ
πρὸς τῇ ἀκμῶς τοῦ ὠκυπέτου ἀγχοῖς

καὶ τῆς εὐρύς δύνει· καὶ τῆς ἡρι-
δανού τὰ ἄκρα ἄρχεται σκιάζεσθαι·
λοιπὸν γὰρ καὶ ἡ ἀρχὴ τῆς ἡριδανού
πρὸς δυσμὰς φέρεται· παρηορίας
ἢ τὰς ἄκρας φησί· καὶ τῆς ἰσπου
δὲ ἡ κεφαλὴ δύνει· ἀνατέλλει δὲ ἡ
ὕδρα ἐπὶ πᾶσι, ἕως τῆς κρατῆρος.
ἀναφέρονται δὲ οἱ ὀπίσθιοι πόδες ὅ-
τι κύνος, καὶ ἡ πρύμνα τῆς ἀργού· ἐμ-
φανικῶς δὲ εἶπεν, ἔλκων ἐξόπιθεν
πρύμναν· ἡ δὲ, ἡμῖν τομὴς οὖσα, καὶ
μέχρι τῆς οἴσου κατησεργυμένη φα-
νεται, ὅταν ἀνατέλλῃ ὅλη ἡ παρ-
θεν. Ὑπὸ νεῖατα βάλλει) Ἰκα-
νῶς δὲ τὸ ἀνατολῆς παρθένου
τεκμηρίων ὑπεξελθὼν, ἐπὶ τῆς χι-
λαὸς ἔρχεται, καὶ φησιν, ἐπεὶ χόμην δὲ
αἰ χιλαί, καὶ μέλλουσιν ἀνατέλλειν,
εἰς λεπταὶ φαίνουσι καὶ εἰσιν ἀμυ-
ραί, ἀλλ' οὖν ἐδαμῶς ἀγνωστοὶ καὶ
ἀκατάληπτοι παύρονται, ἐπεὶ δὲ
μετ' αὐτῶν τεκμήριον ὁ βοώτης ἀ-

πας ἀνατέλλει, καταλαμπόμηνος
ὑπὸ τῆς ἀρκιούρου, ὅς ἐστι μέρος αὐ-
τῆς· καὶ ἢ παρὰ τὸ ἐν τῇς μηρῶς
ζῶμα· Φησὶ δὲ κύων) Ὁ
δὲ σείρεται τὸς ὀπίσθιους πόδας
ἀναρρίπτει, ἀνατελλάντων τῶν ἐμ-
φανῶν. Ἀλλ' ὅτε οὖν φησι φη-
μηνος, ὅτι τῆς ὀπίσθιας πόδας φη-
νει ἀνατέλλων. Ἡ δὲ φησὶ γαίης)
Λέπει ἡ ὑπερπρόθεσις, ἢ ἡ ὑπερ-
γαίης· ἢ ἢ ἀργῶ φέρεται ὑπερπρό-
θεσις τὸ ἴσον διχοτομήσει· ὁ γὰρ ἴσος ἐπὶ
ἄκρας ἐπὶ τῆς διχοτομήσεως. ἐπεὶ
ἡμῖν μόλις ἐστίν, ὁ δὲ ἐν τῇ μέσῃ τῆς
νηός ἐστι· διὸ καὶ ὁ τόπος ἐνταῦθα
μεσότης καλεῖται. ὁ δὲ λόγος,
ἢ δὲ ἀργῶ πᾶσαι ὑπερπρόθεσις φέρεται,
ἢ καὶ ἴσον ἐπὶ διχοτομήσει, ὁ-
πνίκα πᾶσαι ἢ παρθένος ἀνατελλῇ.
Ἐπεὶ δὲ, ἡρῶν ἐν τῇ ὑπὸ γῆν
μέρους ἀνέλθῃ εἰς ἀνατολήν.

Οὐδ' ἂν ἐπερχόμεναι χιλαί καὶ λεπταὶ φάσσαι,
Αφραστοὶ πρῆστοιεν, ἐπεὶ μέγα σῆμα βοώτης
Αθρόος ἀντέλλει βεβωλημένος ἀρκιούριοι,
Αργῶ δ' ἔμματα πάντα μετῆρος ἔσσε' ἡδὴ,
Ἀλλ' ἔδρη (κέχυ) γὰρ ἐν ἔργῳ ἡλιστα πολλῇ)
Οὐρῆς ἂν δεέοιτο, μόνον δ' ὅτι χιλαὶ ἀγροῖσι
Δένον ἐφεσηῶτ' ὀφιδόχρα, τῶ μὲν ἔσσε' ἔσσε'
Δεξιτερὶ κενὴ μὲν αὐτῆς ὀπιρυνίδος ἀγροῖσι
Αἰεὶ γνύξ, αἰεὶ δὲ λύρη πᾶσι πεπληῶτος.
Οἱ πᾶσι τῶτον αἶνον ὑποουρανίων εἰδώλων
Ἀμφοτέρωθεν δυνάοντα, καὶ ἐξ ἑτέρας ἀγρόντα,
Πολλάκις

620 Γολλάκις αὐτοῦ χειρὶ θηδύμεθα. τῷ μὲν ἄρ' οἴη
 Κνήμη σὺν χιλήσι φαίνειν) ἀμφοτέρησιν.
 Αὐτὸς δ' ἐς κεφαλὴν ἐπὶ που τετραμμένος ἄλλη,
 Σκορπίον ἀντέλλοντα μὲν κ' ῥύτορα ὅζω.
 Οἱ γὰρ μιν φορέουσιν, ὁ μὲν, μέσον, ἄλλα τε πάντα.
 Χῆρα δέ οἱ σκαίῳ κεφαλῇ θ' ἄμα τόξον ἀγνῆ.
 630 Ἀλλ' ὁ μὲν, ὥς τείχεα πάντα καταμυθεῖσι φορεῖν)
 Ημισὺν δὲ τεφάνοιο κ' αὐτὴν ἔχοντα ὄρνυ,
 Κενταύρου φορέουσιν ἀνερχόμεναι ἐπὶ χιλαί.
 Τῆμος ἀπαιχμένον κεφαλὴν μεταδύειν) ἴωπος,
 Καὶ περὶ τέρου ὄρνιθος ἐφέλκεται ἔχοντα ὄρνυ.
 Διὸς δ' ἀνδρομέδης κεφαλῇ. ὅ δέ οἱ μέγα δῆγμα
 Κήτεος ἡερόφης ἐπάγχιότος, ἀντία δ' αὐτὸς
 Κηφύς ἐκ βορέω μεγάλη ἀνά χεῖρ κελύων.
 Καὶ ὁ μὲν ἐς λοφίον τετραμμένον ἀγχι πρὸς αὐτὴν
 Διὸς ἀτὰρ κηφύς κεφαλῇ, ἔχει, κ' ὤμῳ.

Οὐδ' ἂν ἐπεχόμενα) Ἀλλ' οὐδὲ αἱ
 χιλαὶ ἐπεχόμενα, τουτέστι ἀνα-
 τέλλουσαι, ἀσημεϊότατοί εἰσι. σὺν-
 νατέλλει γὰρ αὐταῖς ὁ βοώτης.
 ἀπρόσθ' δὲ εἶπε, τὴν ιδιότητά τῆς
 ἀνατλήσας δηλῶν, ὅτι τὰ ἐν πολλῷ
 χρόνῳ δύνονται ἀπρόσθ' ἀνατέλλει.
 ἐκ δὲ τῆς ἐναντίας, τὰ ταχέως δύ-
 νονται, πλείονι χρόνῳ ἀνατέλλει, ὥς-
 πως ὁ ὠρίων· ἡ δὲ ἀργὴ μετήορος ἡ-
 δη πᾶσαι· μέρη γὰρ αὐτῆς σὺν ἀνα-
 τέλλει τὰ λέοντι· ὥστε ὁμοῦ ταῖς χι-
 λαῖς πᾶσαν ἀνατεταλμένην. τὸ δὲ,

ἔμφατα πᾶσαι, φησὶν, ἐπειδὴ ἐκ
 ὅλης κατηστέλλεται, κατὰ εἴπορην,
 αἰκ' ἡμίθμος. τὸ δὲ βεβωλημένον,
 ἀντὶ τῆς καταλαμβανόμενος, ἢ κα-
 ταλαμπόρην τὰ ἀρκέζων. Χη-
 λαὶ κ' λεπταὶ φαίνονται) Ἐπειδὴ εἶ-
 πεν, ὅτι ἀνείσιν ὁ λέων, ἢ κεφαλὴ τ'
 ὕδρας φαίνειν), ὅτε ἡ παρεχόμενα ἀνα-
 τέλλει μέχρι τῆς κρατῆρος, ὅτε αἱ χι-
 λαί, λοιπὸν ἅπαν τὸ σῶμα πολλὴν
 μόνος τ' ἀκρας ἐξῆς, ἐπάγχι εἰσθ-
 τως, ὅτι πολλή τις ἐν ἐρανῷ κειμένη.
 οἱ δὲ τὴν ἀργὴν δὲ ἔμφατα πᾶσαι, οὐ-

ταῖς ἡμέραις, ὅτι ἐβότῳ καὶ αὐτὰ ἡ ἀργὴ ἐστὶ μετήορος, ἀλλὰ καὶ πρὶν τὴν πᾶσαν ἀνελεῖν παρθένον· ὅτε μὲντοι ἡ πᾶσα ἀνέρχεται, τότε καὶ κείνη, καὶ ἡ ὕδρα ὀλοχερῶς φαίνεται. Αἰεὶ γὰρ) Τοῦ δὲ Δία παντὸς γινώσκοντες, λέγει δὲ ἐν γένεσιν, αἱ χηλαὶ ἀνίστανται, μόνῳ τῷ δεξιτέρῳ κνήμῳ μέχρι τῆς ἐπιγυνώδους ἀγρῶς. τὸ δὲ, αἰεὶ λύρη, πρὸς τὴν διδοσκαλίαν ἐστὶ τῆς ἡμέρας· πᾶσιον γὰρ ἐστὶ τῆς λύρας· καὶ ὅτι οὐκ ἀλλοτρίον πᾶσιον αὐτῆς, καὶ ἐν τοῖς πρῶτοις δὲ εἶπεν, Γένεσι οἱ σκαμνοὶ πελάει. Αμφοτέρωθεν δύνονται) Δύνειν φησὶ τὸ ἐν γένεσιν, καὶ Δία τῆς αὐτῆς νυκτὸς ἀνίστανται, ἐπειδὴ τὸ ἀμφιφανὲν ἀστέρων ἐστίν, ὃν συμβέβηκε Δία τῆς αὐτῆς νυκτὸς θεωρεῖσθαι ἀνατέλλοντα καὶ δύνοντα· ἀμφιφανὴ γὰρ τὰ ἐπιδέξια τῆς χειρὸς τροπικοῦ, ὅσα ἀρχομένης νυκτὸς ἀνατέλλοντα φαίνεται, ὡς καὶ καὶ ὁ ἀρκιόυρος. ὅθεν, πολλάκις αὐτὴν καὶ ἀντὶ τῆς κατὰ τὴν αὐτὴν νύκτα· μεταξὺ γὰρ τοῦ ἀρκιόυρος κατηστέλλεται, ὃν εἰρηκεν ἀμφιφανὴ τυγχάνειν καὶ μεταξὺ τοῦ χειρὸς τροπικοῦ, ὃν παρεδύνει πέντε μέρη τῆς ὀκτῶ ὑπερῆρας ἔχον, καὶ τρία ὑπόγχα. ὅταν οὖν ἐκείνη τῆς χειρὸς τροπικῆς διοδῇ, ἔχοντα αὐτὴ τῆς ὀκτῶ μερῶν τὰ πέντε ὑπόγχα, τὰ δὲ τρία ὑπερῆρας, τῆς νυκτὸς κατ' ἐκείνον τὸν χρόνον ἐκείνην ἡμέραν γινώσκοντες, ὃ ἐν γένεσιν μεταξὺ τῆς χειρὸς καὶ τοῦ ἀρκιόυρος κύκλου περιγυμνῶν καὶ ἀνελκυσμένῳ ἤδη Δία τῆς ἡμέρας τὸ ὑπόγχα μέρος ποιεῖν, δύνας ἀπὸ αὐτῆς ἡμέρας, ἀναστῆναι καὶ πρὸς ὥραν τῆς ἡμέρας ἀνατέλλων ἀνασκαπόμεναι τὰς χηλαῖς καὶ τῆς τρυφῆς, οἷς σινανατέλλει καὶ τὸ ἡμῖς τῆς σεφάνου, καὶ ἡ

ἐκείνη τῆς τρυφῆς. Τοῦ μὲν αὖ οἷον) Σὺν ταῖς χηλαῖς, φησὶ, τῆς ἐν γένεσιν ἡ κνήμη φαίνεται, μελλουσῶν ἀνίστανται τῆς χηλῶν. Αὐτὸς δὲ ἐκ κεφαλῆς) Κεῖνός, φησὶ, ἐν τῇ ἀνατολῇ ἐκδέχεται τὰς τῆς σκορπίου ἀνατολὰς καὶ τῆς τρυφῆς. οὗτοι γὰρ τέλει αὐτὸν ἀφίσταται τὰς μὲν γὰρ χηλαῖς ἡ κνήμη αὐτὴ σιναναφαίνεται, τὰ δὲ μέγα τῆς σκορπίου, ἡ δὲ ἀριστερὰ χεὶρ αὐτῆς τῇ κεφαλῇ τῆς τρυφῆς, ὥστε τριῶν ζώοις αὐτὸν σιναναφαίνεται. Τῇ μὲν δὲ περικνήμῳ) Ἐν τῇ ἀνίστανται μέλλειν τὴν παρθένον, ἡ κεφαλὴ τῆς ἵππου εἰς δύσμεναι κατενεχθεῖσα μόνη, νῦν μελλουσῶν τῆς χηλῶν ἀνίστανται σὺν ἡλίῳ, ἔστιν ἰδεῖν τὰ πάντα ἵππον σὺν ἡλίῳ δυνόντα. διὸ φησὶ, τοτὶν καὶ αὐτὰ μὲν τὴν παρελθούσαν ἑαυτοῦ κεφαλῇ καὶ δύσαν, ὀλοχερῶς ὁ ἵππος ὅλον δύνει. ὅθεν, πρὸς τῆς ὀρενίτης ἐφέλκεται) ἔχοντες ἐκείνη, εἶπεν, ἡ Δία τὴν ἡμέραν τοῦ γὰρ ἵππου ἐπὶ πρῶτον ἐστὶ κατὰ τὴν ἡμέραν, ἡ πρὸς ἀντιδιαίρεσιν καὶ σύγκρισιν τῆς ἀετῆ· βορειότερον γὰρ αὐτὴ ὁ κύκλος. τὰ δὲ βορειότερα, ἐκ ἀνωτέρων, ἐπεὶ πρῶτον ἀνελκυστὶ νοτίων· ἀνὰ δὲ τὰ βορρεια, ὅτι μετεωρότερα, ὡς πρὸς τῆς ὀρίζοντα. Δυνεὶ δὲ ἡ ἀνδρομέδης) Δυνεὶ δὲ ἡ τῆς ἀνδρομέδης κεφαλὴ τῆς δὲ νοτίων, τὸ καὶ ὡς ἐκ αὐτῆς κατεφέρεται. ὁ δὲ κηφῶς, ὡς καὶ ἀποσκάδων τὸ καὶ φαίνεται. τῆς μὲν οὖν κήρυς καὶ μέχρι τῆς λοφίως δύνει, τῆς δὲ κηφῶς ἡ κεφαλὴ. Τὸ δὲ οἱ μέγα δύνει) Ἐπὶ τῇ ἀνδρομέδῃ ὁ νότος τὸ καὶ σινανομήρον γὰρ δοκεῖ ὡς καὶ ἐκ αὐτῆς ἀποσκάδων. τὸ δὲ ἡμέρας, ἀχλυνώδης, καὶ χειμῶνος, ἐσκοτεινός· ἐν γὰρ τῇ χειμῶνι πνεῖ μάλλον. Ἀντὶα δὲ αὐτῆς) Ποιητὴς καὶ φησὶν ἐκτείναν τὴν κηφῶν

τῇ

τῷ χεῖρσ, ὥσπερ παρεκελού- μέχρι ὧμων καὶ στήθεσ δύο). ὁ δὲ
 μὲν τῇ παρὰ ἐκκλίνειν τὸ κῆρς, κηρδύς, μόνῃ τῇ κεφαλῇ. τὰ δὲ
 ἐπειδὴ σὺ αὐτῇ κατῆλθε. Καὶ λοιπὰ αὐτῆς, ἄδυστα, ὅτι ἐνδὸν ἐστὶν ἐν
 τὸ μὲ ἐς λοφίῳ) Καὶ τὸ μὲ κῆρς τὰ βορείω.

Καρπυὰ δ' ἂν ποταμοῖο, καὶ αὐτίκ' ἐπὶ χυμένοιο
 Σκορπίε, ἐμπύπλοισιν εὐρρύς ὠκεανοῖο,
 Ὃς καὶ ἐπερχόμενος, φοβεῖ μέγαν ὠρίωνα.
 Ἀρτεμις ἰλήκοι, πρεστέρων λόγος, οἳ μιν ἔφαντο
 Ἐλκῆσαι πέπλοιο χίω, ὅτε θηρία πάλαι
 Καρτερός ὠρίων σιβαρῇ ἐπέκοπτε κορυῶν,
 Θήρης" ἄρχόμενος, κείνῳ χάριν οἰνοπίωνι. "αἰνυ-
 Ἡ δὲ οἱ ὅξ αὐτῆς" ἐπετείνατο θηρίον ἄλλο, "λαβ
 Νήσου δι' ἀρρήξασα μέσας ἐνθάτερθε κολῶνας,
 Σκορπίον, ὃς ῥα μιν ἔτα, καὶ ἐκτάμε πολλὸν ἔοντα,
 Πλεότερος πρεσφαιεῖς ἐπεὶ ἄρτεμιν ἤκαχεν αὐ-
 Τοῦνεκα δὴ καὶ Φασὶ περαυόμεν ἀρχομένοιο (πῶ.
 Σκορπίε, ὠρίωνα πάλαι χρόνος ἔχεται φέρειν.

Καρπυὰ δ' ἂν ποταμοῖο) Ἀρχαὶ τῆς
 σκορπίᾳ ἀναλέλλοντι αἱ τῆς ποτα-
 μῶν καρπυὰ διώουσι, καὶ ὁ ὠρίων,
 ὃς κυνηγετῶν πάλαι Χίον, τῷ Ἀρτε-
 μιν ἐθεάσατο, καὶ τὸ πέπλων αὐ-
 τῆς ἐλάβετο. ἡ δὲ θυμωθεῖσα, πα-
 ραυτὰ σκορπίον ἐν τῆς γῆς ἀνέδω-
 κεν, ὃφ' ἔ' ἐπλήρη ὁ ὠρίων. καὶ
 νῦν οὖν ὡς ἀπὸ φόβου ἀναλέλλον-
 τῶ σκορπίε, ὁ ὠρίων διώει. Ὃς
 καὶ ἐπὶ χεῖρσ) Ὃς τις ὁ σκορπίῶ
 ἀναλέλων, ἐκφοβεῖ καὶ εἰς δυσμὰς
 ἄρ' ἔ' ὠρίωνα. εἴτα ἐπ' ἀρχὴ βιωφε-
 λῶς τῷ ἰσορείαν, δεικνύς ὅτι δειμὴ
 ἀσεβεῖν, ἐξ ὧν ὁ ὠρίων πέπονθεν.

ἀρχόμενος δὲ τῆς ἰσορείας, ἐξου-
 μνίζεταί τῷ Ἀρτεμιν, ὃτι ἀρχεται
 λέγειν ὡς πάλαι ἀνθρώπων ἐδιόξετο. καὶ
 ἀφοσιᾶται αὐτῷ λέγων, ὅτι τὸ πῶ-
 λαοτέρων ἐστὶν ἡ φήμη, καὶ σὺ ἐμὴ.
 Ὁ σφόδρα ἀσείως αὐτὸ πεποίηκε.
 βιωφελῇ γὰρ ἐκπύπλοισιν τῷ ἰσορεί-
 αν, ἐξ ὧν παρὰ μιν ἐκκλίνειν, δείκνυ-
 σιν ὅτι ἐδὲ λόγῳ θηριότην ἐπ' αὐτῷ
 λέγειν, μήτε δὲ καὶ πράττειν. ἔχ' δὲ
 ὡς δὲ ἡ ἰστορία ἀπ' ἀρχῆς, Οἰνοπίων ὁ
 Διονύσου καὶ Αἰαίδου παῖς ἐν Χίῳ
 τῇ νήσῳ ὤκει, ταύτης βασιλεύων.
 αὐτῇ ἡ Χίῶ ἔχ' ὡς πάλαι ἐρπετοῖς, ἃς
 Ὁ ἀπὸ τὸ πολὺ θηροῦ αὐτῷ εἶναι, ὁ-

Φιούσων

φιοῦσιν κληθῆναι. πρὸς χάριν τοί-
 νων Οἰνοπίων^Θ ἤλθεν ἀπὸ Βοιωτίας
 ὁ Ωρίων, ἄριστος ὦν κυνηγός, ὅπως
 κηδείῃ τῷ νήσον. ἔχων δὲ σὺν αὐτῷ
 τῷ Αρτεμιν κυνηγεῖσθαι, ἀκρό-
 σμως ἐβιάζετο. ἡ δὲ κελώνη τῇ νή-
 σου ἐποίησε Διάρραγνῆναι, καὶ ἀνα-
 δοθῆναι τῷ σκορπίον, ὑφ' ἧς ὁ Ωρίων
 πηλὴς ἀπώλετο· καὶ κηδεύοντι καὶ
 αὐτὸς, καὶ ὁ σκορπίος. ὡς αὖτε δὲ καὶ
 ἐν οὐρανῷ δεδοικώς αὐτὸν ὁ Ωρίων,
 αἰετοδύτης· καὶ ὅτε ἐκείν^Θ ἀναλίσκει,
 ὁ ὦρίων διώκει· ὅτε δὲ διώκει ὁ
 σκορπίος, ὁ ὦρίων ἀνατέλλει. ὁ
 μὲν οὖν Νίκανδρος, τῆς τῷ θεῶν
 εὐσεβείας γνώμης, βραχυῶς πινά-
 ρησιν εἶναι τῷ σκορπίον, δὲ κενὸς ὅτι
 θεῶν βουλήσιν καὶ μικρὸς ὦν, ἰσχυρῶς
 κατὰ μείζονων. ἔτι δὲ ὁ Αργε-
 τος ἐκ τῆς ἀστροφύσεως κατανοή-
 σαι τὸ μέγεθος, φησὶν ὅτι καὶ
 ὅλον ὄρεον ἀνέρρηξεν, ἵνα ἀναδοθῇ
 ὁ σκορπίος. Θήρης ἀνύμνος^Θ)
 Ηγρῶν περὶ ποιούμνος, ἀνπηλαλα-
 λαοσόμνος, διὰ τὸ φονεύειν τὰ ζῶα,

χάριν Οἰνοπίων^Θ. εἰ δὲ ἀνύμνος^Θ
 γραφοίτο, σημαίνει τὸ λαμβά-
 νων. ἔστι δὲ ὁ ὦρίων κατὰ Διάρραγν
 τῷ σκορπίῳ. Ἡ δὲ οἱ ἐξ αὐτῆς) Ἡ
 Αρτεμὶς, φησιν, ἐξ αὐτῆς τῇ Χίῳ
 ἐπετείλατο ἀναδοθῆναι, ἵνα ἐπὶ ἐ-
 ποιήσῃ θεῖον ἄλλο, ὡς πρὸς τὸ ὄντα
 ἐν τῇ Χίῳ, ὦν φόνον εἰργάσατο ὁ Ω-
 ρίων. τὸ οὖν ἐπετείναν, γραφεται
 καὶ ἐπετείλαντο. Πολλὸν ἔοντα) Ὁ
 γὰρ σφόδρα μέγας ὡς ὁ Ωρίων, καὶ
 κατὰ τὸ Ὀμηρὸν ἔξεστι μαθεῖν· λέγων
 γὰρ τὸ μέγεθος τῷ παύδων τῷ Ἰφιμε-
 δείας, ἐννεόργον κατὰ τὸ μῆκος
 ἐπιφέρει μέγας γε κλυτὸν Ωρίωνα.
 Πλεόντερος^Θ περὶ φανείας) Τὸν σκορ-
 πῖον φησὶ πλείονα αὐτῷ εἶναι μείζονα
 σφαλερόμνος, ὅτι καὶ δύο ἄστρον μῆ-
 κος ἐπέχει, καὶ ἐξηκοντάμυρος ἔστι
 μόνος. Ωρίωνα πρὸς χιτῶνος) Καὶ
 αὐτὸς ἀπὸ αὐτῶν τῶν λέξεων σφόδρα
 ὑπερβάλλει τῷ ὦρίωνα δεδοικῆναι, καὶ
 τῆς γῆς ἔχεται κατὰ λαμβάνειν,
 ὑπερβολῇ τῷ φόβου καὶ τῇ δειλίᾳ.

Οὐδὲ μὲν ἀνδρομέδης καὶ κήτεος ὅσ' ἐλέλφετο,
 Κεῖνος δὲ ἀντέλλοντος ἀπὸ θύρας, ἄλλ' ἄρα καὶ τοῖς
 Πανσυνδῆ φεύγουσιν· ὁ δὲ ζῶνι τότε κηφύς
 Γαῖαν ὀπιξύνει, τὰ μὲν, εἰς κεφαλὴν μάλα πάντα
 Βάπτων ὠκεανοῖο· τὰ δ' ἔσθ' ἑμῆς, ἄλλα τὰ γ' αὐτῇ
 Ἀρκτοὶ καλύουσι πόδας καὶ γυῖα καὶ ἰξυῖ.
 Ἡ δ' εἰς αὐτὴν παιδὸς ἐπείγεται εἰδώλοιο
 Δειλὴ κασιέπει· τὰ δ' ἔκ' ἐλπί οἱ καὶ κόσμον
 Φαίνεται, ἐκ δίφρου πόδες καὶ χεῖρες ὑπερθεῖν
 Ἀλλ' ἢ γ' εἰς κεφαλὴν ἴση δύετ' ἄριβυτῆρι

Μειρομένη γνάτων· ἐπεὶ οὐκ ἄρ' ἐμύγει ἐκείνη
 Δωρίδι καὶ Πανόπῃ μεγάλῳ ἄτερ ἰσώσαδαι·
 660 Ἡ μὲν ἄρ' εἰς ἐτέρῳ φέρεται· τὰ δ' ἰσώθι μάλλον
 Οὐρανὸς δ' ὤφειρ· τεφάροισ' τε δύτ' ἐκ κύκλα,
 Ὑδρης τ' ἐχαπίῳ, Φορέε' τ' ἐπὶ κέντρῳ οἴοιο
 Σῶμά τε καὶ κεφαλὴν, καὶ θηρίον ὅρ' εἰς χεῖρ
 Δεξιτερῇ κέντρῳ εἴχ'· τοὶ δ' αἰεὶ μένουσι
 Τόξον ἐπερχόμενον πρὸς τέρ' ἰπποπότα φηρός·
 Τόξω καὶ ἀσπίρ' ὄφιος, ἔσθ' ὅμι' ὄφιδ' ἔχου
 Ἀντέλλει δ' ὀπίοντι· καρῖα δ' αὐτὸς ἀγνῆ
 Σκορπίος δ' ὀτέλλων, δμῶς δ' αὐτὰς ὄφιδ' ἔχου
 Χήρας, καὶ πρὸς τέρ' ὄφεος πολυτερέος αὐγλῶ.
 670 Τοῦ γε μὲν εἰ γνάσιν· πρὸς δ' ἐπὶ πετραμμένος αἰεὶ
 Ἀντέλλει, "ταῖτε μὲν περὶ τῆς δ' ἐξέρχεται" ἀλλὰ "ὅτε
 Γυῖά τε, καὶ ζώνη, καὶ εἴθεα πᾶντα καὶ ὦμοι,
 Δεξιτερῇ σὺν χεῖρ·

Οὐδὲ μὲν ἀνδρομέδης) Τότε καὶ
 τῆς ἀνδρομέδης καὶ τῆς κήτης ὅσα ὑ-
 πελείπει τῇ τ' χιλῶν ἀνατολῇ, καὶ
 ταῦτα διώκει· οὐδὲ κηφέως τὰ μέ-
 χρι ζώνης δέδουκε· τὰ μὲν γὰρ ἄλλα δὴ
 τ' ποδῶν μέχρι τ' ἰξύου· ἐν ταῖς αἰ-
 φανεραῖς ἐστὶ κύκλῳ· ἡ δὲ ζώνη ἀπὸ
 τοῦ ὀρίζοντος· τὸ γὰρ ἐστὶ τὸ γαῖαν
 ἐπιζύει· ἀρκίους δὲ εἶπε τὸ ἀρκίον
 κύκλον. Πανσυνδύη φέρουσιν)
 Ἡρῶν σὺν παντὶ τὰ πᾶσι κα-
 τὰ γινῆται· ὅ γὰρ ὡρίων δυνάμει, ἐν
 τῇ ἀσπεύδῃ ἔδεδικέναι, τὰ πρὸς
 εἰρημνία αὐτῇ πάντα ἄσπρα δώκει καὶ
 πρὸς αἰετῇ· διὸ εἶπε, σὺν πᾶσι τοῖς μὲν

ὡρίων· καποῦσι, τὰ δελτωτῶν,
 τὰ ταύρων, τὰ κηφεί, τὰ πρὸς αἰ-
 τῶν δὲ ἀπὸ τῆς ἀσπεύδης, ἀσπεύδοι καὶ παρη-
 μελημένοι· δέ· δὲ νοεῖν, ὅτι καὶ αὐτοῖς
 τό, τε κήτῳ, καὶ ἡ ἀνδρομέδης, κα-
 ταδεδύκασιν. Ἡ δὲ καὶ αὐτὴ παρὰ
 Λεῖπει ἡ μὲν, ἢ ἡ, μὲν τῇ εἰδῶλου
 τῆς θυγατρὸς αὐτῆς φέρεται ἡ
 Κασσιόπεια· οἱ δὲ πόδες αὐτῆς καὶ τὰ
 γνάτα ἐκ κοσμίως φέρον, ἀλλὰ ἀ-
 κήσμως· ἐπὶ κεφαλῇ γὰρ δίκην κυ-
 βισιτηρὸς δύεται. Μειρομένη γ-
 νάτων) Ἡρῶν ὑπὸ τῆς δύσεως με-
 ρισομένη κατὰ τὰ γνάτα· ὅ γὰρ ὀρί-
 ζων ἐδέχεται αὐτῆς τὰ γνάτα, ὡς
 ἐπὶ

ἐπὶ τὰ βόρρα ὄντα. Ἐπεὶ οὖν ἄρ' ἔ-
 μελλον) Ἐπὶ δὴ ἐκείνῃ ἡ Κασιόπεια
 οὐκ ἔμελλον ἰσώσατο, καὶ πάλιν κάλ-
 λος ἐναντιώθηται ταῖς Νηρηΐσιν, ἀνδρῶν
 μεγάλων πριωρίων καὶ ζημιῶν.
 Διὰ γὰρ τὴν αἰτίαν ταύτην, καὶ ὁ
 Ποσειδῶν ἀνέπεμψε τὸ κῆτος τῇ χώ-
 ρα αὐτῆς, ὡς ἀναγκασθῆναι θοίνῃ
 αὐτῷ παρθένῃ τὴν Ἀνδρομέδην.
 Ἡ μὲν, ἄρ' εἰς ἐτέρῳ φέρεται) Οὕτω
 μὲν οὖν ἡ κασιόπεια ἐπὶ δυσμοῖς
 κατάρχεται· νυνὶ γὰρ ἐτέρῳ τὴν δύσιν
 φησὶν· ὁ δὲ οὐρανὸς κατέπεσεν ἀπὸ τῆς
 οὐρανίας φέρει, ὡς αὐτὴν τὴν μὲν
 ἀναλίσκει· τὴν δὲ δύνει. Στε-
 φάνοιό τε δεύτερα κύκλα) Ἀντὶ τῆς
 δευτέρας παρόδοι· ἐν γὰρ ταῖς ἀνιέναι
 τῇ καρκίνον, εἶπεν, ὅτι ὁ σέφανος
 δύει· νυνὶ οὖν ἐπεὶ δὴ ἀνῆλθεν, εἶπε
 δευτέρα κύκλα. ἢ ἐπεὶ δὴ μελλασὼν
 τῇ χιλῶν ἀνιέναι, ἢ τῆς κενταύρας ἔ-
 ρα ἐφάνετο, καὶ τὸ ἥμισυ αὐτῆς ἰὼ
 φανερόν· νυνὶ δὲ ὅτε ὁ σκορπίος ἀ-
 νῆλθεν, ὁ πῶς φάνεταί. Διὰ τῆς
 δευτέρας κύκλα. ἢ τῆς φησὶ δύο
 κύκλα, ὅταν διώγῃς κύκλῳ, καὶ
 ὅταν μέλλῃ ἕτερος ἀναλίσκειν, καὶ λοι-
 πὸν δύο εἰς κύκλοι. Ὑδρὸς τ' ἔχα-
 πλῶ) Καὶ τὴν ἔργον τῆς ὕδρας· ὅτε
 γὰρ ἔμελλον αἱ χιλαὶ ἀνιέναι, εἶπεν
 αὐτῇ ἀνελήλυθεν· νυνὶ δὲ καὶ τὰ
 ἔχεται μέρη αὐτῆς φησὶ σπῆλαι-

βαίνην, καὶ τῆς κενταύρας τὸ λοιπὸν
 σῶμα μέχρι τῆς κεφαλῆς καὶ τῆς δε-
 ξιάς, ἐν ἣ ἔστι θηρίον κρατεῖ. οἱ δὲ
 ἐμπροσθοὶ πόδες τεκμήριον τῆς
 μέλλειν ἀνιέναι σὺν ἡλίῳ. Ἰππότα
 φηρὸς) Παρὰ τὸ ὁμηρικὸν ἔθος· ταῖς
 γὰρ ἰπποτάς ἀντὶ οὐθείας ἐχρήσατο ὁ
 ποιητής· ἔτι δὲ ἀντὶ γηινῆς. Φῆ-
 ρα δὲ λέγει τὴν κενταύρον ποιητικῶς.
 Τόξω καὶ σπεύρῃ ὄφιν) Ἐπιόντῳ
 δὲ τῷ τοξότη καὶ ἀνατέλλοντι, ἀνα-
 τέλλει ἢ τῆς ὀφείας σπεύρει, ὅτι τὸ σῶμα
 τοῦ ὀφειῶντος ἀνάγει δὲ αὐτὸς τὰς τοῦ
 ὀφειῶντος χεῖρας, καὶ τὴν παρθεράν πε-
 ρίκλασιν καὶ καμπὴν τῆς δράκοντος.
 τὸ δὲ πολυτερέῳ, ἔτι τῆς πολλῶν
 καμμάτων περιέχοντῳ· ταῖς φέρων, ἢ
 ἡσπόν, παρὰ τὴν τεύρειν· ἔτι γὰρ φυσι-
 κὸν τὸ ἔπος ἐξηγεῖται, ἀλλὰ πολυ-
 τερέῳ τῆς πολυάστρου· τῆς τοῦ γὰρ
 μεγάλου θεωρηματικόν. Τοῦ γε μὲν
 ἐν γένεσιν) Εἶτα παρὲνθεσις· αἰεὶ γὰρ
 ἀναλίσκει εἰς τὸ ἐναντίον παρθερά-
 πεις· οἱ γὰρ πόδες παρθεροὶ ἀναγρῶνται,
 ὑπερὶ δὲ ἡ κεφαλὴ· ὁ δὲ λόγος, τῆς
 γε μὴν ἐν γένεσιν ἀνατέλλει τὴν γένε-
 ταί, ὅτι ζώνη, ὅτι ὥμος, σὺν τῇ
 δεξιᾷ χερί. τὴν δὲ ἐνεκεν οἱ πόδες
 παρθεροὶ ἀναλίσκασιν, εἶπεν· αἰεὶ γὰρ
 παρθεροὶ ἀναλίσκασιν· καὶ ἔτι
 ὅτι ζώνῃ ἔχει, ἀλλὰ ἀπὸ τῆς ζώνης τῆς
 τόπον ἴσον ἐκτίθεται· δῆλον δὲ ἐπι-
 γαγε γὰρ, καὶ σῆμα ἄλλοις.

--καίρη δ' ἐτέρης μὲν χερός

Τόξω ἀνέρχονται καὶ τοξότη ἀντέλλοι.

Σὺν τοῖς ἔρμασι τε λύρη, καὶ σῆτος ἀχρὶς,

Κηφύς ἡὸς πρὸς ἐλαύνει ὡκεανοῖο.

Ἡμὸς καὶ μέγαλοιο κυνὸς πᾶσαι ἀμαρυγαί

Διὸς

δὲ τῶ ἡνιόχῃ, χερσὶν, ὅτε τὰ ταύ-
 ρα ἢ τὸ διδύμιον θυτέρῳ εἰσὶν. ἀλλὰ
 φανερὸν, ὅταν ὁ ἡλιόχῃ ἐν τῷ τῆ-
 τη καὶ τὴν ἄξιον αὐτὴν, ἣν νῦν ἐξη-
 γούμεθα, ἐφ' ἧς ἀνατίθεται ἐκείνῃ, δύνουσιν.
 ἐφ' οἱ αὐτοὶ δύνουσι, ὃ χερσὶν ἀ-
 κρὸς εἰσὶν. ἔχουσιν οὖν πᾶσι πρὸς τὸ
 ἡλίον κρινωνίαν ἐκ τῆς κρημνί-
 τὸ ἐφ' οὗ, ὅτι ὁ μὲν ἀνατίθεται, οἱ δὲ

Ἀλλὰ τὰ μὲν, κεφαλῶν τε, καὶ ἄλλω χεῖρα, καὶ ἰξυὶ
 Αἰγροκέρως ἀνιῶν κατὰ γὰρ τὰ δὲ νεῖα τὰ πάντα
 Αὐτὸς ὁξυτέρῃ κατέρχετο. Οὐδὲ τι περσεὺς,
 Οὐδὲ ἡ ἀκρὰ κόρυμβά μιν πολυτρεφὲς ἔργον
 Ἀλλ' ἦτοι περσεὺς μὲν ἄτερ γυνὸς τε ποδὸς τε
 Δεξιτεροῦ δύεται· ὡρυμένης δὲ ὅσον εἰς πρὸς αὐτὴν,
 Αὐτὴ δὲ αἰγροκέρῃ κατέρχετο ἀντέλλοντι,
 Ἡμος καὶ ὡρυμένης δύεται, τὰ δὲ ἀνέρχεται ἄλλα,
 Ορνίς τ', αἰητὸς τε, καὶ τε πρὸς ἑρπύλλοντος οἷον
 Τείρεα, καὶ νοτίῃς θυτηρίῃς ἱερὸς ὕδρη.

Ἀλλὰ τὰ μὲν, κεφαλῶν τε) Ἀνεληθόν-
 τος τῆς τοξότης, οὐχ ὁ πᾶσι ἡνιό-
 χος εἰς δυσμὰς φέρεται, ἀλλ' ἀπὸ
 ποδῶν μέχρι ἰξυὸς ἀνερχόμενος δὲ
 αἰγροκέρως, ἢ ἄλλῃ χεῖρ, ἐφ' ἧς
 εἰσὶν οἱ ἔριφοι, διωκόμενος. λέγει δὲ πᾶσι
 αἰριτερόν· ἢ ὅτι δεξιὰ ἡδὴ δέδυκε. καὶ
 δὲ ἔχεται μέρη τῆς ἡνιόχῃ, τὰ ἀπὸ
 ποδῶν ἕως ἰξυὸς, οὐκ ἀπὸ τοξότης ἀνι-
 ὄντι εἰς δυσμὰς κατέρχεται. Οὐδὲ τι περ-
 σεύς) Μέλλοντος δὲ αἰγροκέρως ἀνι-
 ὄντι, ὅτε ὁ πρὸς αὐτὸν, ὅτε καὶ ἀκροστόλιον
 τὸ ἀργῶας πρὸς αὐτὴν ἐπ' αὐτὴν. ἀλλ'
 ὁ μὲν πρὸς αὐτὸν δύνει, πᾶσι μόνον τῆς
 γυναικός, ὃ τῆς ποδὸς δὲ δεξιῶν ταύ-

ται γὰρ ἔχει φανερὸν. τῆς δὲ, το-
 σοῦτον δέδυκεν, ὅσον εἰς τὴν πρὸς αὐ-
 κλασιν ὃ καμμένη τῆς πρὸς αὐτὴν.
 Αὐτὴ δὲ αἰγροκέρῃ) Αὐτὴ δὲ πᾶσι
 ἢ ἀργῶ ἀνατίθεται αἰγροκέρως
 κατέρχεται, ὅτε καὶ ὁ ὡρυμένης εἰς δυσ-
 μὰς φέρεται ἀνατίθεται ὅτι αὐ-
 τῆς, αὐτὴν δύνει ὁ κύων, καὶ ὁ ὡρι-
 ὄντι, ὃ ὁ λαγῶς, ὃν ἀτέλεστα
 διωκόμενον εἶπε, πιθανῶς πᾶσι ἀ-
 μετακίνητος γὰρ ἢ τὸ ἄσπρον ἦσιν.
 δύνει δὲ καὶ τὰ λοιπὰ μέρη τῆς σώ-
 ματος τῆς ἡνιόχῃ, ἢ ἀριστερὰ
 χεῖρ δηλαδὴ, ἐφ' ἧς κατεστήκει ἢ
 αἰς ὃ οἱ ἔριφοι.

Ἰωπος δ' ὕδροχόιο νέον πρὸς τελλομένοιο;
 Ποσιπύ τε καὶ κεφαλῇ ἀντίκειται· αἰνία δ' ἵππου

Εξ

Εξ ἔρῃς κένταυρον ἐφέλκεται ἀστερίη νύξ.

Ἀλλ' ἔοι δυνάται κεφαλῇ, ἔσθ' ὕρέας ὦμοις

Αὐτῷ σὺ θώρηκε χελεῖν, ἄλλ' αἴθοπος ὕδρης

Αὐχενίῳ κατὰ γὰρ σπείρειω, καὶ πάντα μέτωπα.

Ἰππος δ' ὕδροχόιοι) Ἰππος δὲ τὸ
ὕδροχός ἐπιτελομένης, τῆς ποσὶ καὶ
τῇ κεφαλῇ ἀναδύεται καὶ ἀνατέλλει.
Ἀντία δ' ἵππου) Κατὰ διάμετρον
δὲ τὸ ἵππου κατ' ἔρῃν ὁ κένταυρος
δύνη. ὁ δὲ λόγος, δύνη δὲ κατ' ἔρῃν
καὶ ὁ κένταυρος. οἱ μὲντοι ὦμοι
αὐτῆς, καὶ ἡ κεφαλὴ, καὶ ὁ θώραξ
ἐδύνανται ἅμα τῷ ὕδροχῳ κα-
ταφέρειν. ἀποβλέπων δὲ εἰς πῦρ
θέσιν, ποιητικῶς λέγων, ἐληθυσσε
αὐτὸν ἡ νύξ, ἔδυνα) αὐτῆς πῦρ κε-
φαλὴν καὶ τὰς ὦμοις σὺ τῷ στήθει

χωρήσας καὶ λαβεῖν. Ἀλλ' αἴθοπος
ὕδρης) Διάπυρρον ἡ ὕδρα, ὅτι ὁ
πῦρ καὶ θερμὰ ζώδια ἐστὶ. ταύτης ἐν
πῦρ αὐχένος σπείρων καὶ τὰ μέ-
τωπα καταφέρει. τὰ μὲντοι πλείω
αὐτῆς ὑπὲρ γῆν ἐστὶν, ἀναφερομένων
δὲ τῷ ἰχθύων, συγκαταφέρεται ἅμα
κένταυρος. αἴθοπα δὲ αὐτῷ φησὶν,
ἢ ἀπὸ τοῦ εἶναι πῦρ καὶ θερμὰ
ζώδια, ὡς ἔφην. ἢ ἀπὸ τοῦ λαμπρῶς
τῷ αἵθερον αὐτῆς. ἢ ἀπὸ τοῦ δάκνου
εἶναι γὰρ δῆξιν, ὡς αὐτὴ καλεῖται.

700 Ἡ δὲ, καὶ ἔξόπιθεν πολλὴ μέν, ἄλλ' ἄρα καὶ πῦρ

Αὐτῷ κενταύρῳ, ὅπότε ἰχθύες ἐν τέλλωσιν,

Ἀθρόον ἐμφέρεται· ὁ δ' ἐπ' ἰχθύσιν ἔρχε' ἰχθύς

Αὐτῷ κυανέω ὑποκείμενος αἰσχροκέρῃ.

Οὐπὶ γ' ἄδυν, ὀλίγον δὲ δυωδεκάδα μέν, ἄλλω.

Οὕτω καὶ μογεραὶ χεῖρες καὶ γῆνα, καὶ ὦμοι

Ἀνδρομέδης δίχα πάντα, τὰ μὲν παρὰ, ἄλλα δ' ὀ-

τείνε), ὡκεανοῖο νέον ὅποτε προγενέωνται (πείσσω

Ἰχθύες ἀμφοτέρω, τὰ μὲν οἱ κατὰ δεξιὰ χεῖρας

Αὐτοὶ ἐφέλκονται, τὰ δὲ ἀριστερὰ ἰσχύον ἐλκεῖ

710 Κεῖός ἀνερχόμενος. --

Ἡ δὲ, καὶ ἔξόπιθεν) Εἰς τὰ πρῶτα μέρη δέδυνε τῆς ὕδρας, ἀπὸ καὶ κατὰ ὅπτε-
θεν

ὅταν πολλή τις ἐκτεταμένη φαίνεται, ἡ ἡρῶν (ἃ ὅπιαθεν αὐτῆς μέρη· ἀλλ' ὅπως ἐ αὐτὴν πῦσιν τὴν ὕδραν, σὺν παντὶ κενταύρῳ, ἐπειδὴ οἱ ἰχθύες ἀναβέβηκασιν, ἀθρόως ἐμφέρεται. Οὐδ' ἐπ' ἰχθύσιν ἐρχεῖται) Καὶ φαίνεται ὅσον ὀπίσω τῆς αἰθέρωντος, κινεῖται νόπῳ. ὑποκείμενός δέ, ἡ ἡρῶν ὑποκείται κείμενός τῷ αἰθέρωντος, πλὴν καὶ ὑποκείται τῷ ἰχθύων· δύο γὰρ ζώδια ἐπέχθ'. Οὐπὶ γ' αὐτῶν) ἡ ἡρῶν ἐ μὴν παντελῶς ἐ δὲ ὅλας ἀνέρεχεται ὁ ἰχθύς· ἐκδέχεται γὰρ κατ' ὀλίγον ἄλλα ἀπὸς ἀναβλήν. λέγει δὲ ὅτι αὐτῶν τῷ ἰχθύων ἀνεληόντων, ἐ πᾶς φανερός γίνεται. τῷ οὖν ἰχθύων ἀναφερομένων, ἀναφέρεται καὶ ὁ νόπῳ ἰχθύς, ὑπὸ τῷ αἰθέρωντος κείμενός, οὐχ ὅλῳ. μέρη ἐ τὴν κεφαλὴν, καὶ τὰς ὠμους ἀναγὰρ αὐτῶν, τῷ ἐξῆς δωδεκατημο-

εῖῳ συναναφέρειται τῷ κελῷ. Οὐπὶ γ' μογεραὶ χεῖρες) Καὶ παθεῖται φησὶ τῶν χεῖρας τῆς ἀνδρομέδης, ἀλλὰ τὰ δεσμοὶ αὐτῆς φαίνεται. ὡς τῶν δὲ ὁ ἰχθύς οὐχ ἀπὸς ἀνείσιν, ἀλλὰ ἄλλα ἀπὸς ἐπιπλὴν παρορμεῖται, τέστι τῶν δωδεκατημορίων, οὐπὶ γ' ἡ ἀνδρομέδης. καὶ ὅπως λέγει, ὅτι πάντα τὰ μέρη αὐτῆς τῶν σώματός διχῶς ἀνέρεχεται. ὡς τε, τὸ μὲν ἡμῖσι αὐτῆς ὑπὲρ τῷ ὀρίζοντι θεωρεῖται, τὸ δὲ ἡμῖσι συγκαταλείπεται. Τὰ μὲν οἱ κατὰ διξία) Τὰ μὲν οὖν δεξιά μέρη αὐτῆς, τῷ ἰχθύων ἀνατελούντων ἀναφέρεται. τῷ δὲ ἀριστερῷ ὁ κελὸς ἀνίων ἐλκει· ἐ ἀνιόντος, κατὰ διάμετρον θεωρεῖται ἐπὶ τῆς δύσεως τὸ θυτήριον, τῶν δὲ ἀφ' ὧν ἐ τὴν κεφαλὴν, καὶ τὰς ὠμους ἀνατελούντας.

τοῖς καὶ περὶ τελλορμῶν

Εσπερὸς ἦν κεν ἰδὸιο θυτήριον· αὐτὰρ ἐπ' ἄλλη
Περσέος ἀντέλλοντος ὅσον κεφαλῶν τε καὶ ὠμους.
Αὐτὴ δ' ἡ ζώνη, καὶ κ' ἀμφήρεια πέλοιτο
Ἡ κριῶ λήγοντι φαίνεται, ἢ ὅτι τῶν
Σὺν τῷ πᾶσι διὰ διξίῳσι), ὅτι ἡ τῶν
Λείπειται ἀντέλλοντος, ἐπεὶ μάλιστα οἱ σωμαρῶν
Ἡνίοχος φέρεται, μάλιστα γὰρ οὐκ ὅτι τῶν
Ἀθροῖς ἀντέλλει· διδυμοὶ δὲ μὴ ὅλον ἀνέρεσιν.

Καὶ κ' ἀμφήρεια) Ἐπειδὴ πλεονάζοντες εἰσὶν ἀλλήλων τὰ ζώδια πάντα, ὅ, τε κελὸς καὶ ὁ ταύρος, φησὶν ὅτι ἀμφίβολον ἂν γήϊον, πότερον καὶ αὐτὴ ἡ ζώνη λήγοντι τῷ κελῷ συνανέρεται, ἢ τοῖς περὶ τὴν μέρεσι τῶν

ταύρου· ὅπως μάλιστα γὰρ ὑπὲρ γὰρ γίνεται τῶν ταύρων ἀνατέλλοντος. Οὐδ' ὅτι ταύρος λείπεται) Οὐδὲ ὁ ἡνίοχος ὑπερεῖται, ἀλλὰ συναναβλήν τῷ ταύρῳ, ἐπιβέβηκώς αὐτῶν τῶν ἀριστερῶν κέρας, καὶ ὁδωμῶς ἀνιόν-

πος τοῦ ταύρου ὁ ἡνίοχος ἀπολεί- ζώδιον εἶπεν, ἤρουν τὸν παῖδαν
 πεταμ. Μοῖρην γέμει) Οὐχ ἄ- ἀλλ' ὅλον τὸν ἡνίοχον οἱ δίδυμοι
 πας, φησὶν, ἀμφ' ἀνατέλλει ὁ ἡνίο- ἀνάγρυσιν.
 χθ' τῷ ταύρῳ μῆραν γὰρ τὸ

720

Ἀλλ' εἰφοί, λαιοῦ τε θέναρ ποδὺς, αἰγί στυ' αὐτῇ,
 Ταύρῳ συμφορέον) ὅτε λοφίη τε καὶ ἔρῃ
 Κήτεος αἰθερίοιο περαμόθεν ἀντέλλωσι.
 Διὸς δ' ἄρκτοφύλαξ ἡδὴ παρ' ἑσπέρῃ τότε μοίρῃ.
 Τάων, αἰ πίπυρες μ' ἄτερ χερσὺς κατ' ἄνυσσι
 Λαῖης· ἡ δ' αὐτῷ μεγάλη ὑποτέλλε) ἄρκτος.

Ἀλλ' εἰφοί) Οἱ μὲν τοῖς εἰφοί καὶ ἐν τέσσασι μέρεσσι δύνει, ἤρουν ἐν
 ἡ αἰγί, καὶ τὸ θέναρ τῶ ἀριστερῷ πέσσασι ζώδιοις. κατὰ διάμετρον
 ποδὺς ἀμφ' αὐτῷ ταύρῳ συναναφέ- τίνων ἀρχεται ἕτε δύνει, ἀνελθόν-
 ρεται. ὁμοίως δὲ καὶ τῶ κήτους ἢ τε τῷ κελύ, ὅτε αἱ χιλαὶ δύνουσι.
 λοφίαν καὶ ἡ οὐρά. κατ' ὃν δὲ παρ' ἑσπέρῃ γ' μῆραν τ' τῶ βοώτε δύνει-
 κερὸν συμβέβηκε τῶ κήτεος τὴν τε ως, αἱ χιλαὶ αἰ δὲ τέσσαρες μῆραν,
 λοφίαν, ὅ τὴν ἔρῃ, ἐκ τῶ νοτίων χιλαί, σκορπίου, ἑξέτης, αἰγέκε-
 μερῶν ἀνατέλλειν, τότε δὲ καὶ ὁ ἄρκτο- ρως, κατὰ γρυσιν ἐπὶ δύσιν ἀνδύ-
 φύλαξ ἀρχε) μὲν δὲ παρ' ἑσπέρῃ ζώδιον χερσὺς τ' βοώτεων. ἄδυτος γὰρ αὐτῶ
 δύνειν, τουτέστι τοῦ σκορπίου, ὅς ἡ χεὶρ, ἐπειδὴ δὲ ἄρκτου ἐστὶν ἐνδον-
 ἐστὶ κατὰ διάμετρον αὐτῷ ταύρῳ. εἰ- αὐτῇ γὰρ ἡ λαμὰ αὐτοῦ χεὶρ, πλη-
 πομῆν δὲ παρ' ἑσπέρῃ, ὅτι ὁ ἄρκτοφύλαξ σίον ἐστὶ τῆς μεγάλης ἀρκίς.

730

Ἀμφοτέρωσι γ' πόδες καταδυομένης ἰφιδρύου,
 Μεσφ' αὐτῶν γυνάπων, διδύμοις ἐπὶ σῆμα τετίχθω
 Ἐξ ἑτέρης ἀνιῶσι· τότε ἔκ' ἐπὶ κήτεος ὁδὸν
 Ἐλκεται ἀμφοτέρωθεν, ὅλον δὲ μιν ὄψεται ἡδὴ.
 Ἡδὴ καὶ ποταμοῦ παρ' ἑσπέρῃς αἰλὸς ὄξ' ἀνιῶσθ')
 Καμπὴν ἐν καθαρῷ πελάγῃ σκέψατο καὶ ναύτης,
 Αὐτὸν ἔω' ὠρίωνα μένων, εἰ οἱ πόδι σῆμα

Η νυκτός, μέτρει γ' ἢ πλὺς ἀγγείλῃ·
 Πάντη γ' ἱάγε πολλά θεοί γ' αἰδορέσσι λέγουσιν.

Αμφοτέρω δὲ πόδες) Οἱ δὲ τὸ
 ὀφείχον πόδες μέχρι γυνάτων κα-
 ταδύοι, ἔσταν σοι τεκμήριον τὸ
 διδύμων ἀνιόντων, καθ' ὃν καὶ ῥήν κῆ-
 ῥον τὸ κῆρς ὑπὲρ τὸ ὀρίζοντα θεω-
 ρεῖται· ἄμα σὺ αὐτῷ καὶ ὁ ἥρι-
 δανὸς ποταμὸς κατησερισμένῳ,
 ὑπὸ τὸ ἀρισερὸν πόδα τῷ ὀρίων-
 ῳ. τὸ δὲ, κῆπε οὐδὲν ἔλκε-
 ται, ἡρῶν τῶν διδύμων ἀνιόντων
 ἔδεν τῷ περὶ κῆρς κῆρς ἐπ' ἔλ-
 κεται ἐπ' ἀναγλῆς, ἀλλ' ὅλον ἡδὴ
 ἐπὶ τὸ φανερόν ἐστι. τὸ δὲ ἀμφοτέρω-
 ρον, ἡρῶν ἔτε ἐξ ἀναγλῶν, ἔτε
 ἐκ δύσεων. Ἡδὴ καὶ ποταμὸς)
 Τότε τῷ τῷ ποταμῷ περὶ τῷ
 καμπῇ ἐν κατὰ καὶ οὐδὴ πελάγῃ
 ναύτης ἀφορῶν ἰδοὶ ἂν. ἐξήτηται δὲ,
 Διὰ ποίαν αἰτίαν ἐν τούτῳ μόνον
 αὐτῷ ἐμνήσθη καὶ φανερὸν ἐπεὶ δὴ
 ἐπάγῃ τὸ ὀρίων, περὶ ὃν μάλιστα
 ἀφορῶντες πλέουσιν οἱ ναῦται, ὑπὸ
 δὲ τῷ τῷ ὀρίων πόδας αὐτὸς
 ἐστὶ, Διὰ τῷ αὐτῷ ἐμνήσθη. Αὐ-
 τὸν ἐπ' ὀρίων μῆρυν) Ἡρῶν ἐκ-

δεχόμενῳ. οἱ γ' αὐτῷ διώκονται
 ἐν αἰθέρῳ κατὰ τῷ ταῦτα ἱά-
 ῳ ἐπιτηροῦντες, καὶ μάλιστα τὸ
 ὀρίων, τεκμήριον πόσον τὸ νυκ-
 τὸς ὑπολείπεται μέρους, καὶ πόσον
 διάστημα πεπλούησιν· ἰδύντες γ'
 τῷ τῷ ποταμῷ αἰ. καμπῇ, κα-
 τανοήσασιν ὅτι λοιπὸν ὁ ὀρίων ἀνα-
 τέλει. Ἰδὲ δὲ ὀρίων φανέντῳ,
 γνώσων) πόση τὸ νυκτὸς ἐστὶν ὥρα·
 πανταχῇ γ' ἐν παντὶ τῷ ἔρανῳ
 ταῦτα τὰ Διὰ τὸ ἄστρον τεκμήρια οἱ
 θεοὶ παρέχουσιν. Εἰ οἱ πόδι σημεῖον)
 Εάν ποτε αὐτῷ ἡ νυκτὸς σημεῖον, ἡ
 πλοῦ μέτρον εἴποι· τεκμήριον γ'
 ἀπὸ τῷ τῷ ἄστρον ἀνατέλλοντος, πό-
 σον πλοῦν περὶ αἰῶσιν, διώκοντῳ τῷ
 σεσημειωμένῳ ἀστέρος, οἷον ἔστ' ἂν
 δύνη ὁ δεινὰ ἀστὴρ, ἡμεῖς ἀπὸ πλοῦ-
 σιμῶν εἰς τὸ δεινὰ τόπον, ἡ θυναντί-
 ον, ἔστ' ἂν ὁ δεινὰ ἀστὴρ μέλλῃ ἀνα-
 τέλειν, τόδε ἔστι· παρασημειοῦν)
 γ' αὐτοὺς ὡς ἔφημεν. ἕως ὧδε ἱά-
 ῳ τῷ ἄστρον, ἡρῶν τὸ φαινομέ-
 νων.

Α Ρ Α Τ Ο Υ

ΔΙΟΣΗΜΕΙΑ.

ΟΥΧ ὁράας, ὀλίγη μὲν ἔστω κεράεσσιν σελήνῃ
 Εσπερόθεν φαίνῃ, ἀεξομύθοιο διδάσκει
 Μῦθος· ὅτε πρώτη ἀποσκίδνα αὐτόθεν αὐγῇ
 Οὔσον ὀπισκιάειν ὅππῃ τέτρατον ἤμῃ ἴδουσα·
 5 Οκτὼ δ' ἐν διχαῖσι διχόμυθα, πᾶσι προσώπων.
 Αἰεὶ δ' ἄλλοθεν ἄλλα πρὸς ἀκλίνεσσα μέτωπα
 Εἶρη ὅπως αἴη μῦθος περὶ τέλει ἦν.

Οὐκ ὁράας) Διαλεχθεὶς ἡμῖν, καὶ
 πληρώσας τὸ πρὸς τῶν ἁρῶν καὶ τῆς
 τῶν ἀστρον κατελήψεως λόγον, ἔρ-
 χεται ἐπὶ ἄλλο βιβλίον σφόδρα
 βιωφελές, ὃ καλεῖται διοσημεῖα.
 καὶ βούλεται πρὸς σελήνης ἀφλα-
 βεῖν, ἀπὸ τοῦ τῆς ποιοῦ τῆς σελήνης
 σχήματος, καὶ ἀπὸ τοῦ τῆς ἡλίου ἀκλίνων,
 δηλοῖ ἡμῖν εἰ ἔστι, ἢ μὴ, χημῶν.
 ἔδοξε δὲ πρὸς ὅτι, ἐκ ὁράας, β.
 πρὸς ὅσον ὄν, πρὸς ἵνα ἀναφέρει,
 πρὸς ὃν ὁ Ἀρατος ἀφ. λεγόμενον
 πρὸς οἰμιάζεται, ἀφ. κλείδων καλέ-
 μενον. ἡγνόησαν δὲ, ὅτι ἐκ ὡς πρὸς
 φωνῶν πνι, τῷ δευτέρῳ ἐχρήσατο
 πρὸς ὅσον, ἀλλὰ ποιητικῶς ἔστι ἔτι
 τὸ λόγον ἐχρημάτισατο. καὶ Ομηροῦ,
 Ενθ' ὅσον ἂν βερίζοντα ἴδοις. καὶ,
 Πάτρσ' ὅσον ἰππεύ. καὶ, Οὐδὲ σέθεν
 Μενέλαε· ἀφ. τοῦ τοιέτων ἦτος ἐφ-
 γίνεται τοῖς ὑποκειμένοις. Ὀλίγη
 μὲν) πειρά) διὰ πολλῶν παραση-
 σαι, ὅτι πολλὰ τεκμήρια ἡμῖν οἱ θε-
 οὶ παρέχουσι, ὅτι μόνον δὲ ἡλίου, καὶ
 σελήνης, ἀλλ' ἡδη καὶ ζώων, καὶ ἐρπε-

τῶν, καὶ φυτῶν, καὶ ἄλλων παντρίων,
 δεκνύς ὅτι ἀφ. πάντων πρὸς οἰμιά-
 ἡμῶν οἱ θεοὶ ἀρχῇ ἐν ταῖς τῆς σελή-
 νης φάσας ἐκπίνεαι, καὶ φησιν, ὅτι
 μὲν τὴν τῆς ἡλίου δύσιν ἐπὶ τῆς ἐσπέρης,
 εἰάν φανῇ μῦθοις, καὶ λεπταῖς ταῖς
 κεράσιν ἐχρῶν, αὐξήσει τῆς αὐτῆς
 φωτὸς ἐπιδείκνυ. ὅταν δὲ ἀρχηται
 σκιάειν τὸ σωματικὸν ἀποτελεῖν, πε-
 τράδα τῆς μῦθος σημαίνει. ὅταν δὲ
 εἰς ἡμικύκλιον διαρῇ, διχότομος
 ὀνομάζεται, ἢ. μῦθον ἐπέχουσα
 πλήρης δὲ γηνομένη, πανσέλιον
 καλεῖται. ἐντεῦθεν δὲ πάλιν μειομένη
 τῆς φωτὸς, πολλὰς ἀλλάσσει φύσας, ὅτι
 καὶ ἐκείνην φάσιν αὐτῆς ἐπινόας
 λαμβάνομεν τὸ τῆς μῦθος ἡμερῶν.
 ἢ μὲν τὸ ἀμφίκυρτος, ἐννεασημεῖον
 τῶν δηλοῖ διχότομος δὲ γηνομένη,
 κβ'. ἢ κγ'. μὲν δὲ τῶν διχότομον,
 λεπτὰς πάλιν ἐχρῶν καὶ μῦθοις
 ταῖς κεράσιν, δηλοῖ ταῖς ἐπὶ ἀνοδῇ
 ἡμέρας· εἶτα συνοδεύουσα τῷ ἡλίῳ,
 καὶ πρὸς ἀκλίνεσσα ὑπὸ αὐτῆς, ἀ-
 φανὴς γίνεται ἡμέρας δυοῖς καὶ μῦθον
 ὀλίγας.

ολίγας. ὅ δὲ ἐξῆς ἔτις, ἔχοντες
 ὅταν ἀπὸ δύσεως ἢ σελλῶν φαίνῃ,
 αὐξανόμενος μῆκος, ἤρουν τοῦ φω-
 τος, σημείον διδάσκει· οἱ δὲ ἡμέραν,
 ὅταν παρῶν ἀποβάλλῃ σκιὰν ἀπὸ τῶν
 σωματίων ἡμῶν· ἢ δὲ ἡμιλάμπεον
 ὄντος τῆς φωτός· διχομυλῶν δὲ,
 πανσέλλωον πᾶν τὸ ἐν αὐτῇ παρῶν
 καὶ πολλῆς φωτός ἔχουσα. τὸ οὖν
 ἐσπερόθεν φαίνῃ, ἤρουν ὅτε φαί-
 νει· ἀπὸ τῆς ἑσπέρας. ἑσπέραν δὲ, τὴν
 ὑπὸ γῆς τόπον καλεῖ· ἀποστᾶσαι γὰρ ἢ
 σελλῶν β'. μίρας πῆλιν). Ἰστέον
 δὲ ὅτι μῆκος κυρίως ἔλεγον οἱ ἑλ-
 λῶες, τὴν χρόνον τὴν ἀπὸ τῆς σελλῶν
 καὶ σινούδου, παρὰ τὸ μένειν, ἢ
 παρὰ τὴν μῆκος μῆκος ὀνομάσαν-
 τες. ἐμέτερον γὰρ οἱ ἑλλῶες τὴν μῆ-
 ναν παρὰ τὴν σελλῶν δρόμον· αἰ-
 γύπιοι δὲ, παρὰ τὴν ἡλίου. ἀπὸ δὲ
 γῆνης τρίτῃ ἡμέραν ἄρουν ἢ σε-
 λῶν, μῆκος δὲ κατὰ τὴν γῆν τῆς
 φωτός καλεῖ, ἢ γῆν λεπτὸν φῶς
 τοῖς κέρασιν ἐπιτετέλει. ὁ δὲ αἰὶς δὲ ἔ-
 σαι, διχόμορος ὀνομάζετο, ὅταν τῆς
 κύκλος αὐτῆς τὸ ἡμισυ φωπιδῇ· δε-
 καταία δὲ, ἀμφικυρτος, ὅταν τῆς
 διχόμορος κυρτώσεως παρὰ γῆν
 φωτός, ὥστε πλεονῇ ἢ τὸ ἡμισυ τῆς κύ-
 κλος φωπιδῶν· πεντεκαδεκαταία
 δὲ ἔσαι, πανσέλλωος ἢ διχόμωος,
 πληρωθεῖσα τῆς φωτός. πᾶσα γὰρ ἐν
 διαμέτρῳ ἔσαι τοῦ ἡλίου, διχαδένται
 ἐν ἑῷ. ἡμέρας, δηλοῖ τὴν μῆκος· ἐν-
 τεῦθεν λοιπὸν κατὰ τὸ ἀνάπαλιν, β'.
 ἀμφικυρτος, β'. διχόμορος, δευτέ-

ρω μνησθῆς· ἔπειτα ἀρπαγμαία·
 ἀφανής γὰρ λοιπὸν γίνεται, ὑπὸ τοῖς
 τῆς ἡλίου αὐγὰς γλυομένη· ἔπειτα
 σινούδική, ἢ γῆν ἐν τῇ αὐτῇ ζωδῶν
 τοῖς αὐτοῖς μίρας ἔχει. ἐπειδὴν δὲ
 τὴν ἰσομυρίαν παραλλάξῃ, τότε
 πάλιν γῆν φαμέν. Οτε παρῶν)
 Ἐν ταῖς ἀρχαῖς τῆς μῆκος τοῦτον
 ἀρχῇ· ἀποκρίνεται φῶς τῆς σελλῶ-
 νης, καὶ αὐτὴ ἀπ' αὐτῆς, ὅσον ἀμυ-
 δρὰν σκιὰν ἡμῶν τοῖς σώμασι ποιεῖν.
 ὅταν γὰρ πανσέλλωος ἢ, ἤρουν ὁ-
 λόκυκλος, ὅτε καὶ τὸ φῶς πλεονῇ ἔ-
 χουσα, σκιὰν ἔχει μικρὰν ἡμῶν ἀπο-
 τελεῖ· ἐπὶ τέταρτον οὖν ἡμῶν, τευτέτι
 τεταρταία γλυομένη ἢ σελλῶν, ἀρ-
 χεται δύναος σκιάζειν ἐν τῇ φωτὶ
 αὐτῆς· τεταρταία γὰρ ἔχει δύναται, ἀρ-
 χὴν τεταρταίας τῆς φωτός ἀδράντα.
 Οκτῶ οἱ ἐν διχαίσι) Οκτῶ δὲ ἡμέ-
 ρας ἀρῇ, διχόμορος ἔσαι· τὰ δὲ διχό-
 μωα ἀρῇ, ἤρουν τὴν μέσην τῆς μῆ-
 νος, ὅταν ἐν παντὶ παρῶν, ἢ-
 ρουν κύκλος, πληρωθῇ φῶς, τευτέτι
 ὅταν ἢ πεντεκαδεκαταία· Αἰεὶ δ' ἄλ-
 λοθεν ἄλλα) Διὰ παντὸς δὲ ἄλλα-
 χόθεν καὶ πολυπλοσίως τὰ πλάτη τῆς
 φωτός ἐπεκτείνουσα, δηλοῖ καὶ λέγει
 ὁποῖα καὶ πόση ἐστὶ τῆς μῆκος ἢ ἡμέρας.
 παρῶν δὲ, ὅτι τῆς μῆκος αἰ κα-
 ταλήψεως ἐν τῇ φωτός αὐτῆς γίνον).
 Αἰεὶ οἱ ἄλλοθεν ἄλλα) Δεικνύουσα
 παρῶν, ἤρουν εἶδη, τευτέτι ἐν
 πολλαῖς μερῶν γλυομένη, εἶρει ἢ
 λέγει ἡμῶν, πόση ἡμέρας τῆς μῆκος
 ἀνάλλει.

Αἶρα γε μὲν νυκτῶν, κείναι δυοκαίδεκα μοῖραι

Αρκίαι δὲ τῶν πᾶσι δέ που μέγαν εἰς εἰς αὐτὸν,

Ωρη μὲν τ' ὄρεσσι νύκτι, ὥρη δὲ φυτεύουσα,

Ἐκ Διὸς ἡδὴ πάντα πεφασμένα πάντοθι κεῖται

Καὶ

Καί μιν τις καὶ νηὶ πολυκλύτου χερμῶνος
 Εφράτατ', ἢ δ' ἔνθ' ἑρμηνειῶος ὄρετ' ἔραιο,
 Ἡὲ τῶν ἄλλων οἷτ' ὠκεανοῦ ὄρεον.)

Ἀστέρες ἀμφιλύκῃς, οἳ τε περὶ τῆς ἐπὶ νυκτὸς.

Ἡτοι γὰρ τὰς πάντας ἀμείβεσθαι εἰς ἐν αὐτὸν
 Ἡέλιος μέγαν ὄγκον ἐλαύνων, ἄλλοτε δ' ἄλλω
 Εμπελάσας, τοτὲν δ' αἰών, τοτὲν δ' αὐτίκα δύνων.
 Ἄλλος δ' ἄλλοίω ἀσὴρ ὅππιδέρκεσθαι ἤσθαι.

Γινώσκεις ἴσθαι ὅτι σὺ ἴσθαι γὰρ σιναεῖδεταί ἤδη

Ενεα καὶ δεκά κύκλα φαεινοῦ ἡλίου,

Οὐρα τ' ὑπὸ ζώνης εἰς ἑξάτον ὠρίωνα

Νύξ ὅππιδινεταί, κύνα τε θρασυὸν ὠρίωνος.

Ἀκρογερῶν νυκτῶν) Περί μ' ἔ
 ἐν νυκτὶ τ' ὥραν ἀφαιρέσεως, ἤδη
 περὶ πορῶν. αὐτὴν δὲ τὴν νύκτα ὅ
 τὴν ἡμέραν, ἥτις ἐστὶν ἡμέρας, ἐξ ἧς
 διδάσκω. μὲν δὲ λέγειν, τ' ἀπὸ
 σιναόδου σελλῶν καὶ ἡλίου χρόνον
 ἐπὶ σιναόδου, ὅς ἐστιν ἡμερῶν καὶ.
 ἐπὶ δὲ τ' ἰσχύων σιναόδων ἡμέραν
 ἀκέραια, τ' ἐν τῇ νυκτὶ καὶ ἡμέρας
 χρόνον. τέτταρ' δὲ τῶν μὲν ἐχρῶντο
 πρὸς τὴν τ' πολιτικῶν ἡμερῶν ἀφαι
 ρῶν καὶ νύκτ' ἐπ' ἐχρῶντο πολλοί
 τ' ἐκλήων. ἀκέραια δὲ νυκτῶν, ἢ ἑσπέρ
 ρα καὶ ὀρθρῶν, ἀπὸς ἰσχυρῶν πρὸς
 τὸ σαφές δηλῶσαι αἱ δώδεκα
 μοῖραι τ' ζώδιων δηλονότι. Τὰ δὲ
 πρὸς μέγαν εἰς ἐν αὐτὸν) Μέγαν
 ἐν αὐτὸν τ' ἡλιακὸν λέγει. οἳ γὰρ πα
 λαοὶ πρὶν ἡδέσαν μέτρα χρόνου,
 τὴν τῆς σελλῶν περὶ ὁδὸν, τὴν ἐκ
 τῶν ὥραν τ' ἐν αὐτοῦ, καὶ τὴν ἡλια

κὴν περὶ ὁδὸν. μετρίη δὲ τ' ἄλλων
 ἢ ἡλιακῇ. ὅππ δὲ τ' ἡλιακὸν χρόνον
 λέγει, δῆλον ἐξ ὧν ἀρόθου καὶ φυτείας
 μνημονεύει ποιεῖται. ἢ δὲ διάνοια ὁ
 μολία τῇ τ' περὶ οὐραίου, Εσκέψατο
 δ' εἰς ἐν αὐτὸν Ἀστέρας, οἳ κε μὲν
 λισται τετυγμένα σημαίνουσιν. πρὸς
 ἰβ'. ζώδια, ἢ μόνον τὰ ἀκέραια τ'
 νυκτῶν ποιῶσι φανερά, ἀλλὰ ὅτι τὴν
 τ' ἐν αὐτοῖς καὶ καὶ τῶν ἀφαιρέσεων
 ἰκανῶς ἀφαιρέσιν, ἕκαστος δηλαδὴ,
 γέρων, μετοπώρ, ὅτι χερμῶν. ἀφαι
 ρῶν τέτταρ' καὶ τὴν γεωργίαν ἐρ
 γων, σπόρον, φυτείας, ἀμύγδα, καὶ τ'
 ἄλλων ἀπάντων. ἐμφανῆς δὲ τοῖς
 βελομένοις ἀκέραια περὶ σέχην
 τυγχάνουσιν, αἱ τε ἀνατολῆς καὶ δύσεως
 τ' ζώδιων, ἀφαι τὴν τ' περὶ οὐραίου
 ὁμολία δὲ καὶ αὐτὴ ἢ ἀφαι τῇ τ'
 περὶ οὐραίου, Εκ Διὸς ἡδη πάντα, ἢ

ἡρῶν ὑπὸ τοῦ Διὸς παρεδόθη τοῖς ἀν-
 ἄνθρωποις, ἵνα οἱ μὲν πρὸς ἀντίληψιν
 τοῦ κατὰ γεωργίαν ἔργων ὠφελήσων·
 οἱ δὲ πρὸς ναυπλίαν, φυλασσό-
 μῃσι τοῖς χειμερίους ἀνατολάς τε καὶ
 δύσεις τοῦ ἄστρων, οἷον ἀρκτέρου,
 εἰλίφων, αἰγῆς· ἀπὸ τε τῆς ἑσπερίας
 σημείωσιν ποιέμενοι τοῦ μέλλοντος, καὶ
 ἀπὸ τοῦ ὀρθρου, ἡρῶν ἀπὸ τοῦ ἐκείνης
 τοῦ β'. ζωδίων ἀνατολῆς τε καὶ δύσε-
 ως. ὁ γὰρ ἥλιος ἐν τῇ ἐνιαιωσιαίᾳ
 περιόδῳ διεξιὼν τὸ ζωδιακὸν κύκλον,
 κατὰ τὰς εἰς ἐν ἑκατον τῶν ζωδίων
 μετὰβαίνει· διὸ ὅγμω τῷ πορείᾳ
 αὐτοῦ ὠνόμασε. Ἐ Ομηροῦ, Οὐμῶν
 ἐλαύνων. Καὶ μὲν τις καὶ νηὶ) Τα
 ἀπλανῆ, φησι, δηλοῖ τὰς καμῖνες,
 καὶ τεκμήρια δίδωσι τοῦ πλοῦ· καὶ
 γὰρ τις καὶ νηὶ ἑαυτὸν δέδωκώς, τοῦ
 πολυκλύτου χερμῶνος ἐσκεύατο, τοῦ
 ἀρκτέρου μνημονύσας· ἐκ ολίγῃ γὰρ
 ἡ χειμερινὴ αὐτῆς δύσις ἐστὶ ταῖς γὰρ
 χιλαῖς συγχετέρχεται, τῷ σκορπίῳ,
 τῷ ῥέζοτῃ, Ἐ τῷ αἰθακέρῳ, ὥστε τε-
 τράμυλός ἐστιν. Ἐμείθεν οὖν πρὸς τοῦ
 ἐσομένου χερμῶνος ὁ ναυτίλος, ἡ τῆς
 δὴνός ἀρκτέρου μνημονύσας, ἡ
 ἡρῶν τοῦ βοώρου· ἀπὸ μέρους γὰρ τὸ
 πρῶν· ἡ ἡρῶν ἄλλων ἀστέρων, οἱ πινες
 ἐξ ὠκεανοῦ ἀρύονται, ἡρῶν ἀνα-
 τέλλουσι. δεινὸν δὲ τὸ ἀρκτέρου
 εἶπεν, ἡ ἀπὸ τοῦ λαμπρόν, ἡ μάλλον
 ἀπὸ τοῦ χειμερινόν. ἀμφιλύκλῳ
 δὲ τῷ ἀνατολῷ φησι, ἀπὸ τοῦ
 λύκον ἀνακείων τῷ Απόλλωνι· ὡς γὰρ
 ἐκεῖνος μακρόθεν ὡς ὁρᾶν δύναται,
 ἔτι δὴ καὶ ὁ λύκος ὀξυδερκής ἐστὶ. ἀπὸ
 δὲ τοῦ ὀξυδερκῆς αὐτῆς, πρὸς ἡ-
 μῶν αὐτὸν τῷ Απόλλωνι. ταύτη
 τοι καὶ λυγρόφως τῷ αὐγῷ λέ-
 γουσι, ἡρῶν ὅταν ὁ λύκος θεῖται.
 τὸ δὲ ὅγμω, σημαίνει μὲν κυρίως
 τῷ πᾶσιν τὸν περιζόντων, ὅπως αἰω-
 νεται· σημαίνει δὲ Ἐ τὸ μεταξὺ δύο
 φυτῶν τόπον ἀργόν. ἐπεὶ ἐν τῷ

μέσῳ γεωμετρικῷ ζωδιακοῦ ὁ ἡ-
 λιος πορεύεται, ἔχει δὲ ὁ κύκλος
 ἄλλας δύο ἑκατέρωθεν γεωμετρίας.
 ἀπὸ τούτου εἶπεν ὅγμω τὸ ἡλίου κύ-
 κλον. Τοτὲ μὲν τ' ἀνιῶν) Ἡ γὰρ ἀνα-
 τέλλων, ἑώας αὐτοῖς τὰς φαύσεις πα-
 ρέχει· ἡ δὲ δύων, ἑσπερίας. Ἐ δὲ αὐ-
 τήκα, ἐπ' ἀμφοτέρων· ἡ καὶ αὐτίκα
 ἀνιῶν μὲν τὴν ἑώαν τοῦ ἄστρου φαῦσιν,
 ἡ πρὸς ολίγῳ τὸ τοῦ ἄστρου ἑσπερίας
 φαύσεως δεδουκώς. Ἀλλ' οὐδ' ἀλ-
 λοίῳ αἰσθῆ) Εἰς ἑκατον ὁ ἥλιος
 ἐν ταῖς μείραις ἀστέρων ἔρχεται· οἷον
 σήμερον τυχὸν τῷ ἐπὶ α'. μείραις
 σιμωνιλέκῃ· ἐκ γὰρ τοῦ ἐξῆς ἐκείτη συν-
 αὐτῷ ἔρχεται γὰρ ἐπὶ τὴν δευτέραν μεί-
 ραν, καὶ ἐπιφαύει τῆς ἀστέρως τοῦ ἐν τῇ
 β'. μείραι ὄντος. διὸ εἶπεν, ἀλλ' οὐδ'
 ἀλλοίῳ ἐπιδέρεται ἡμέραν σὺν
 ἡλίῳ αἰσθῆ· ἡ ἀλλ' οὐ κατὰ ἄλλην ἡ-
 μέραν τοῦ ἀστέρων θεωρεῖται, κατὰ τῷ
 ἑώαν δηλονότι ἀνατολῷ, ἡ δὲ δύσιν, ἡ
 πινὰ τῶν, ἐπεὶ τὴν καὶ ἐκείνην
 ἡμέραν ἑκατον αὐτῶν Ἐ ἀνατέλλει Ἐ
 δύεται, ὡς τῆς ἡσυχίας καὶ ἐν νυκτὶ καὶ
 ἐν ἡμέρᾳ ἀπὸ σημείων ἐπὶ σημείον
 φερομένης. Γινώσκεις ταῦτα) Με-
 τῶν τις γέγονε παλαιὸς ἀστρονόμος,
 ὃς ἀκριβῶς αἰριθμήσας, εἶπε μι-
 κρὸν ἐνιαιωτὸν, ὡς πρὸς σύγκρισιν
 τῆς μεγάλης, πρὸς ἑκατέρωθεν εἰπα-
 μῃ, ἡ γὰρ ὅταν σιμωνιλέκῃ ἐπ' ἀ-
 πωλείᾳ τοῦ παντός· οἱ δὲ μὲν Μετῶ-
 να ἀστρονόμοι, Ἐ πίνακας ἐν ταῖς
 πόλεσιν ἔθηκαν, πρὸς τὸ ἡλίου πρὸς
 φορῶν τὸ ἐννεακῶς μετρηθῆναι, ὅτι
 καὶ ἐκατον ἐνιαιωτὸν τοῖος δὲ ἔστι
 χερμῶν, καὶ τοῖον δὲ ἔαρ, Ἐ τοῖον δὲ
 θερος, Ἐ τοῖον δὲ φθινόπωρον, τῶν
 τοιοῦδε ἀνέμοι, Ἐ πολλὰ πρὸς βιω-
 φελείας χρείας τοῖς ἀνθρώποις. ἐπεὶ δὲ
 οὖν ἡδὴ ταῦτα ἐγνώσθη ἐν τῷ πινά-
 κων, Ἐ αὐτὸς ἐκείθεν ἐγνώσθη πολλὰ
 ὁ Ἀρχαῖος, φησὶν ὅτι Ἐ αὐτὸς γινώσκεις
 αὐτὰ· πάλαι γὰρ αἰείδει, καὶ αἰεὶ, Ἐ
 φανεραῖς

Φανερά τοῖς ἔκλεισι γέροντι. ἐδέξαντο δὲ αὐτὰ ἑκλίνας παρ' αἰγυπίων καὶ χαλδαίων· ποῖα οὖν ἐσι ταῦτα, ἀσυναείδε), ἐπήγαγε, τὰ κύκλα καὶ αἱ περὶ φορὰ τῆς ἡλίου, αἱ δὲ ἐνεαημέδεκα ἐτῶν γινόμενα. φησὶν οὖν ὅτι πάντας τὰς ἀστέρας ὁ ἥλιος ἐπέρχε) καὶ ἐκαστον ἐναιῶν, ἄλλοτε ἄλλω ἐμπειλάζων, ὅτε μὲν ἀνίων, ὅτε δὲ καὶ δύνων. ἢ γινώσκεις τοῦδε σὺ, ἀντὶ τῆς γινώσκει, ὁριστινὴν ἀντὶ περὶ σελήνης· συναείδε) δὲ, ἡγρὺν περὶ κεί), κύκλα, ἐναιῶντοί. ἐπιδινεῖ) Παρέρχε), γινώσκει οὖν φησιν, ὅτι ἀναλογεῖσιν ἀλλήλοις καὶ σύμφωνοι γίνονται οἱ τῆς ἡλίου δρόμοι, ἀλλ' ἰδ'. ἐτῶν ἐπιτερεμέδροι. ὁμοίως δὲ ὁ ἀνατλή τῆς ὡρίωνος ζώνης, μέχρι τῆς πωυτελῆς δύσεως αὐτῆς. ἐπὶ γὰρ μὲν καὶ ἡ κυνὸς ἀνατλή ὁ δύσις, ἀλλ' τῶν ἴσων ἐτῶν σύμφωνοι γίνονται. ταῖς μὲν οὖν ἡμέρας τῶν ἐνεαημέδεκα ἐτῶν, ἀπὸ τῆς τῆς ἡλίου ἐνεργείας ἐπέδειξε. ταῖς δὲ νύκτας, ἀπὸ τῆς τῆς ὡρίωνος ἀνατλής τε καὶ δύσεως,

ἀλλ' τὸ ἐκεῖνα τοῦ ἀστὸς κατεληπτὰ τοῖς ἀνθρώποις ἐν τῇ νυκτὶ μέλα γίνεσθαι. Οὐσα τ' ἀπὸ ζώνης) Οὐσα, φησὶν, ἑμμετρες ἀπὸ τῆς παλαμοτέρων, ἀπὸ τῆς ζώνης τῆς ὡρίωνος πάλιν εἰς αὐτὸν τῆς ὡρίωνος τὴν νύκτα ἀστὸς περὶ φέρειν· βέλεται δὲ περὶ πάντων λέγειν τῶν ἀπλανῶν καὶ ὅσα ἀπὸ τῆς κυνὸς εἰς αὐτὸν τῆς κυνὸς, περὶ φέρειν καὶ περὶ τῶν ἄλλων οἱ περὶ Ἀργίου, Εὐδοξὸς τε, ὁ Ἰππαρχος, ὁ ἄλλοι πνέες. ἡρξαντο δὲ ἀπὸ ὡρίωνος, ὅτι ὑπόκειται καρκίνου, καὶ ὅτι μελισται εἰς αὐτὸν οἱ πλείοντες ὁρῶσι, καὶ ὅτι νοτίος ἐστίν. ἐν δὲ νοτίων μερῶν ἐνδέχονται αἰεὶ ἐσόμενον χιμῶνα. ἢ γινώσκεις, καὶ ὅσα ἀστὸς ἀπὸ τῆς ζώνης τῆς ὡρίωνος εἰς ἑκατὸν ὡρίωνου, ὅτι μέχρι τῆς ποδῶν αὐτῆς, ἢ νύξ ἐπιδινεῖται. κατὰ κρινου δὲ τὰ γινώσκεις. ἀρχὴ δὲ τοῦ ἐναιῶντος ἐστίν, ἢ τῆς ζώνης τῆς ὡρίωνος ἐπιτολή· τέλος δὲ, τῆς ποδῶν αὐτῆς ἢ ἐπιτολή καὶ τῆς κυνὸς. εἰς τρία δὲ αὐτῆς διήρηται ἢ ἐπιτολή, ὦμον, πόδα, ζώ-
νιμ.

Μέτων

Οἱ τε Ποσειδάωνος ὀρώμενοι, ἢ Διὸς αὐτῆς.

Αστέρες, ἀνθρώποις τετυγμένα σημάσιν·

Τῷ κείνων πεπότησο. μέλεις δέ τοι, εἴ ποτε νηὶ

Πισεύεις, " ἔρην ὅσα που καχρημένα κείται " εὐρεῖν

Σήματα χιμείοις ἀνέμοις, ἢ λαίλαπι πόντου·

Μόχθος μὲν τ' ὀλίγος, ὅ δὲ μωρίον αὐτὸς οἶσθα

Γίνετ' ἐπιφροσύνης αἰεὶ πεφυλαγμένῳ ἀνδρὶ·

Αὐτὸς μὲν τὰ περὶ σαώτερος, εὖ δὲ καὶ ἄλλον

Παρὰ πῶν, ὥνησεν ὅτ' ἐβλύθη ὥσθρε χιμῶν·

Πολ-

Πολλάκι γὰρ καὶ τίς τε γαλιναίη ὑπὸ νυκτὶ
 Νῆα περὶ τέλλει πεφοβημένος ἦεν θαλάσσης, (ὡς ἰον,
 Ἀλλοτε μὲν τείτον ἡμαρ ὅπιτρέχει, ἀλλοτε πέμ-
 Ἀλλοτε δ' ἀπρόφατον κακὸν ἵκετο· πάντα γὰρ ὅπω
 Ἐκ Διὸς αἰθρωποι γινώσκουσιν, ἀλλ' ἔτι πολλά
 Κέκρυπται· τῷ ἄγε θέλῃ, καὶ ἐσαυτίκα δώσῃ
 Ζεὺς· ὁ γὰρ οὐκ ἔστιν αἰδρῶν ἀναφαιδὸν ὀφέλλει,
 Πάντοθεν εἰδόμενος, πάντα δ' ὅγε σήματα φάνων·
 Ἀλλὰ δέ που ἔρέει, ἢ που διχόωσα σελιώη
 Πλήθους ἀμφοτέρωθεν, ἢ αὐτίκα πεπληθῦντα,
 Ἀλλὰ δ' αἰερχόμενος· τότε δ' ἄκρη νυκτὶ κελθών
 Ἡέλιος. τὰ δέ τοι καὶ ἄπ' ἄλλων ἔασε) ἀλλὰ
 Σήματα καὶ περὶ νυκτὶ καὶ ἡματι ποιήσασθαι.

Οἵ τε Ποσειδάων (ὁ δρώμενος) Οὐ
 μόνον, φησὶν, ὁ ἀειδόμενος τὸ ἐννεα-
 καὶ δέκα εἰρηλίδος ἐστὶν ὄψις ἡμετέρας τοῖς
 ἀνθρώποις, ἀλλὰ καὶ τῶν λοιπῶν
 ἀστέρων αἱ παρατηρήσεις, τῶν τε
 Ποσειδῶν καὶ τῶν τῶν Διός. εἰσὶ δὲ
 Ποσειδῶν μὲν ἀστέρες, οἱ τὸς χιμῶ-
 νας καὶ τοῖς δὴδίας δηλοῦντες· Διὸς
 δὲ, οἱ τὰ πρὸς γεωργίαν ὄψις
 δεικνύοντες· ὅταν οὐκ μέλλῃς πε-
 λαγίῳ δρόμῳ σεαυτὸν ἐμπιστεύειν,
 πολυπραγμότησον πρὸς τὸν τῶν
 παρατήρησιν τῶν τῶν δὴδίας ἢ τὸς
 χιμῶνας δηλοῦντων ἀστέρων· ἡ γὰρ
 μὲν γὰρ ἐστὶ τὰ βραχέως βραχὺς τὴν
 τῶν σημείων μαθεῖν ἀκρίβειαν· ἡ δὲ
 ὀφέλεια πολλή· ἐαυτὸς τε γὰρ σώζε-
 σιν οἱ ἄνθρωποι πρὸς τὸν, οἱ τῶν πα-
 ρατήρησιν αὐτῶν ἔχοντες τὸ ἀναθ-
 λῶν καὶ δύσεων τῶν ἀστέρων, καὶ τοῖς ἄλ-

λοις παρὰ τοῖς γίνοντες ἀσφαλείας,
 πρὸς τὸν αὐτὸς μελλέσας τῶν
 ἀστέρων ἐπιστάσης, ἐκ τῶν πρὸς ἔρανόν
 σημείων. Τῶν κείνων πεπότησο)
 Διὸς κείνων τῶν ἀστέρων τῶν βιωφελῶν
 χρείαν ἔχοντων ἐπιμέλειαν ἔχει, καὶ
 γίνωσκε ὅτι μὲν γινέσθαι αὐτοῦ· ὁλίγος μὲν
 γὰρ ἐκ τούτων κάμαρος, τούτῃς ἐκ
 τῆς μαθήσεως· πολὺ δὲ τὸ βιωφε-
 λές ἐστὶ τὰ ταῦτα παρατηροῦντι
 ἀνδρὶ, ἐν ταῖς ἐπιφροσύναις ὅτι λο-
 γισμῶν. Μέλει δέ τοι) Περὶ δὲ
 τούτων τῶν ἀστέρων μελέτω σοὶ, ὅσα
 κεχρημένα ὅτι ἀσφαλῶς εἰρημένα
 πρὸς τὸν πλοῦ ἐστιν, ὅταν ἐν νηὶ σαυτὸν
 πιστεύῃς, καὶ μέλλῃς εἰρεῖν καὶ ὁρμῶν,
 ἐπάνω τῶν κυμάτων δηλαδὴ.

Πολλάκι γὰρ) Πολλάκις γὰρ φησι,
 γαλιναίης ἔσης, γεασάμενός τις ἀνὴρ
 ἐμπειρὸς σημείον λαβὼν τῶν νυκτός,
 πρὸς

παθεῖδε χημῶνα ἐπιγνησόμενον, ἔ
 ἀσφαλισάμενον τὴν θάλασσαν
 ἐμπειρία ναυική, διεσώθη· ἡ πολ-
 λάκις γαλῶν ἐσθῆς ἐν τῇ νυκτί,
 ἀσφαλίζεται πρὸς τὴν νῆος, ἐν τῇ
 παρὰ τὴν μέλλοντα παρὰ γνώσεως· ἔ
 ἐν τῇ παραυτίκα δεῖ παρὰ μέρει τῇ
 χημῶνα, ἀλλὰ πολλάκις ἐν τῇ ση-
 μείων τεκμαίρομεθα, καὶ μὴ τρεῖς
 ἡμέρας χημῶνα, ἔ μὴ πέντε γνη-
 σόμενον. ἔ πολλαίς ἀπαρτοκλήτως
 ὁ χημῶν ἐπέρχετο· ἔ γὰρ πάντα οἱ
 ἄνθρωποι τὰ σημεῖα ἐπιστάμεθα,
 ἀλλ' ἐπὶ καταλείπει ἡμῖν ἀδελφά
 Ζηνα, ὡν ἴσως ἔς ὑπερὸν δώσῃ ἡμῖν
 ὁ θεὸς τὴν γνώσιν. Ἀλλοτε μὲν τρεῖ-
 ζιν) Ποτὲ μὲν μὴ τρεῖς ἡμέρας γίνεται
 χημῶν, ποτὲ δὲ μὴ πέντε, ποτὲ δὲ
 ἔ ἀπαρτοκλήτως· ἀλλ' ὁμοῦς ἐν τῇ
 παρὰ γνησόμενων σημείων γνώσκομεν.
 Δώσῃ Ζεὺς) Ἡρῶν ἔρανος, ὡς ἔ
 ἐν ἄλλῳ Ζεὺς ἀπὸ τῆς ὁ μὲν ἔρανος,
 φησιν, ἐν τῶν ἐγκειμένων αὐτῇ ἀε-
 ρων δίδωσιν ἡμῖν σημεῖα· ἀλλὰ δὲ
 ἡμῖν παρέχῃ ἡ σελήνη, διχότομος
 γνησόμενη ἀμφοτέρωθεν· ἔ γὰρ καθ'
 ἐκαστὴν αὐτῆς περίοδον, διχότομος

γίνετο) δις· ἀλλὰ ἔ πεπληθύνῃ, θύ-
 πτεσι παρὰ γνησόμενων ἔσθῃ· συμδάλ-
 λεαδὲ δὲ ὅσῃ ὀλίγα εἰς παρὰ γνώσιν
 δύδῃας τε καὶ χημῶν τῇ ἡλίον δύ-
 νοντα ἔ ἀνατέλλοντα, ἀ μὲν, εἰς ὅλον
 μῶνα, ἀ δὲ, καὶ εἰς αὐτὴν τὴν ἡμέ-
 ραν· ὁ γὰρ ἡλίου ἀνατέλλον, σημεῖα
 τῇ ἡμέρας παρέχῃ χημῶν ἢ οὐ δι-
 είνῃς· ἔ δύνων γε, τῇ νυκτός· ὁποῖα
 μέντοι γε ἔ μῶνος σημεῖα γίνεταί,
 ὅτε τὰ ζώδια διέρχεται, δείκνυσιν· ὁ
 γὰρ Εὐδόξος, κελὶον μὲν φησιν ἡλί-
 ου διερχομένους, μαλακὰ γίνεσθαι
 πνύματα, ὁμοῦς δὲ καὶ παύρου·
 διδύμους δὲ, ζέφυρον τε πνέειν καὶ βο-
 ρέας ψυχρὰς· Ὁ γὰρ οὖν γνησόμεν
 Οὐτὸ γὰρ αἰεὶ ὁ Ζεὺς τὸ τῶν
 ἀνθρώπων γνῶν ὠφελεῖ, παντα-
 χόθεν καὶ ἐν παντί ὁράμενον, καὶ
 παρέχων τὰ φανερά σημεῖα· τὸ
 οὐκ, πάντοθεν εἰδόμενον, οἱ μὲν,
 οὕτως ἐξέλαβον, ἡρῶν δὲ γῆς,
 δὲ θάλασσης, δὲ παντός μέρους
 τῆς γῆς· οἱ δὲ ἔτι, ἡρῶν
 δὲ κληδόνων, δὲ μαντείων, δι'
 ὀνείρων, δὲ σημείων, καὶ δὲ τῶν
 παρὰ πηλῶν πάντων.

Σκέπτεο δὲ παρὰ τον κερῶν ἐκαστέρῃ σελιούῳ
 Ἀλλοτε γὰρ τ' ἄλλη μιν ἐπιγρᾶφῇ ἔσπερος ἀΐλλη,
 Ἀλλοτε δὲ ἄλλοιαι μορφαὶ κερῶν σελιούῳ
 Εὐθύς ἀέξουδρῶν, αἱ μὲν, τείτη· αἱ δὲ, τετάρτη·
 Τάων καὶ παρὰ μῶνος ἐφεσάοτος κε πύθοιο,
 Λεπτὴ μὲν καθαρή τε παρὰ τείτον ἡμῶν ἔσθα,
 Εὐδός κ' εἶη. λεπτὴ δὲ καὶ οὐ μάλ' ἐρῶν
 Πινυματὴ· παχίων δὲ ἀμβλείῃσι κεραΐαις,
 Τέτα-

Τέτρατον ἐκ τριζάτιο Φόως ἀμυλινὸν ἔχουσα,
 "Ἡ νότω" ἀμυλύνε), ἢ ὕδατος ἐγίς ἐόντος "Ἡ ἐ"-νετ'
 Εἰ δὲ κ' ἐπ' ἀμφοτέρων κεράων τρίτον ἤμῃ ἀΐσσει,
 Μῆτε πιβύσασσοι, μὴδ' ὑπὸ λῖωσα φαείνοι,
 Ἀλλ' ὄρθαι ἐν αἰτέρῃ παρ' ἀμυλῶσι κεράων,
 Ἐσπεριοὶ κ' ἀέμοι κένιν μὲν ὑκίλα φέρειντο.
 Εἰ δὲ αἴτως ὄρθῃ καὶ τέτρατον ἤμῃ ἀγνοῖ,
 Ἡ τ' αἰν' χερμῶνος συναγχερωμένοιο διδάσκει.
 Εἰ δὲ κεν οἱ κεράων δ' μετῴρουσιν οὐ ἐπιβόλοι,
 Διδέχθαι βορέω' ὅτε δὲ ὑπὸ λῖωσι, νότιο.
 Αὐτὰρ ἐπὶ τριζάτιο ἔλθῃ κῆλος ἐλίσσει,
 Πρώτη ἐρβύσσοις, μάλα κεν ὅτε χεῖμαρς εἴη.
 Μείζονι δ' αἰν' χερμῶνι, πυρώτερεα φοινίσσοιτο.

Σκέπειο δὲ) Περισκεπὶς δὲ ὅσον αὐτὸς ἀποκλίνει, μείζον τὸ φῶς
 παρῶτον, πρυτίσι ἐν τῇ τρίτῃ ἡ- αὐτῆς γίνεται, ὅ ἀνωτέρω φαίνεται) τ'
 μέρα, ἐν ἣ καὶ φαίνεται τὰ κέρματα αὐτῆς γίνεται, ὅτε οὐκ ἀπὸ συνόδου ἔσται,
 αὐτῆς τῆς σελήνης· ἐξ αὐτῆς γάρ ἐστι καὶ λαμβάνειν τὰ ἐναντία ὄντα αἰχμήλοις, πρυτίσι χερμῶν) καὶ οὐ-
 δίας. Ἀλλοτε γάρ τ' ἄλλῃ μιν) σημαντική· ἢ πολλὰς φαντασίας ἔχει,
 Πρὸς τὴν ἑσπέραν, ἢ πρὸς τὴν δύσιν, ὅτε ὡς καὶ ἐπὶ τῷ ὕδατι· ὡς γὰρ αὐτὰν ταῦτα
 ὅτε ἀρχὴν ἔχει ἀπὸ συνόδου· συνωδού- ἔχει φύσεως, ἔτω καὶ τὰ ἐν αὐτοῖς ἡ-
 ούσι γὰρ πλεονάζοντες ἡλίας, πρὸς τὴν μῶν παρὰ πῆλιν. ἀλλοῖα γὰρ τὰ ἐν
 ἑσπέραν φαίνεται. εἰ γὰρ νο- ἡμερῶν καὶ παχέϊ τὰ ὕδατι, ἀλλοῖα
 μίζε) ἐν ταύτῃ εἶναι ὁ ἡλίου πρὸς τὴν δὲ τὰ ἐν κατὰ τὴν. ποτὲ μὲν ἐν Διόφο-
 τρίτῃ ἢ πρὸς τὴν μεῖραν, αὐτὴ δὲ ὅτε ἐστι τὸ φῶς, ποτὲ δὲ ὅτε ἡ μορφὴ·
 τὸ ταύρα πρὸς τριαντην μεῖραν, ὅτε μὲν γὰρ κερατοειδὲς ἐστίν, ὅτε δὲ ἀλ-
 δύνοντος ὁ ἡλίας, λοιπὸν αὐτὴ πρὸς λοῖα καὶ Διόφορος. ὁ δὲ νέος, οὗτος
 τὴν δύσιν φαίνεται), ἕως ἔσθ' ὅλθ' ὁ ταύ- ἀπὸ συνόδου ἔσται καὶ γλυνήσεως πρὸς
 ρος κατενεχθῇ· εἰ δὲ ἢ ἐν διδύμοις, γ'· καὶ δ'· ἡμέραν, Διόφορον τ' κε-
 ὁ ἡλίας μὲν ὁ ταύρα δύνοντος, αὐτὴ ράτων αὐτῆς ἔχει χῆμα. τὸ δὲ ἐπι-
 ἀλλὰς δύο ὥρας ἔχει ὑπὲρ γλῶν, ἕως γράφει, ἐπιχρωματίζει· ἢ μετα-
 καὶ οἱ διδύμοι κατέλθωσι. καὶ ἔτιως φορὰ ἀπὸ τῶν σωματίων. κερόωσι
 δὲ, κερατοποιῶσι, χηματίζουσιν

εἰς κεραίᾳς. Τάων κὺ πείληνός) Ἀπὸ γὰρ τῷ πείλῃ αἰζητὴν αὐτῆς σημείων, διωχόμενος, ἢ λυγρὸς, ἢ ὀμβρινός, ἢ ἀνεμώδης, ἢ αὐχμηρὸς, ἢ νήμερος ἔσται.

Λεπίτη μὲν, κατὰ τὴν τε) Τριτάτη, τριτάτῃ ἔσται, εἰ μὲν λαμψρὸν ἢ τὸ φῶς, οὐδίας ἐστὶ σημαντικὴ· εἰ δὲ πυρρὸν ἢ ξανθὸν, ἀνεμὸν δηλοῖ· εἰ δὲ μέλαν ἢ ζοφώδες, χερμῶν κὺ ὑέτος. ἔστι μὲν οὖν αὐτὸ τὸ σελλωιακὸν φῶς δι' ὅλας ἀπαγεῖς κὺ λαμψρὸν ἄρπον γὰρ τοῖς στοιχείοις διδύναμι πάθη. ὁ δὲ παρὰ κείμην ἡμῖν ἔσται αἰὲρ πρὸς πάντας συμπάθειαν ἔχων, τοῖς αὐτῆς ἀποδεικνύει τὸ φῶς· ὅταν γὰρ πνέει μέλας ξηροῖ ἀνεμῶν, τῆς ξηρότητος τῆς ἐσομένης ἀντιλαμψανόμεν ὁ αἰὲρ, πυρρὸς γίνεται ἢ ξανθός· καυστικὸν γὰρ αἰεὶ τὸ ξηρὸν κὺ πυρρὸν. κὺ ἔσται ὁ αἰὲρ τοῖς τοῖς γλυόμεν ὅς, σφάλλει ἡμῶν τὴν ὄψιν, ἔστω ὅσον τὸ σελλωιακὸν τὸ φῶς· καὶ ἐστὶ σημεῖον ἀνέμων ξηρῶν. ἢ τριτάτῃ ἔσται, ἢ γὰρ γ'. ἡμέραν ἀγροῦσα ἀπὸ σιωπῆς, κὺ ἔσται λεπτὴ (τοιαύτη γὰρ ἐστὶ τριτάτῃ ἔσται) κατὰ τὴν κὺ διαυγῆς τὸ φῶς ἔχουσα, οὐδίας ἐστὶ σημαντικὴ· λεπτή δὲ ἔσται, τοῖς τριτάτῃ, ἢ σφόδρα ἐρύθνης ἔσται, κὺ πυρρὸς τὸ φῶς ἔχουσα, πνύματων ἐστὶ δηλωτικὴ. Πνύματι) Ὄταν ἀνεμῶν μέλας πνέει, πάλιν τὸ ἐσομένης ὑγρότητος ὁ αἰὲρ ἀντιλαμψανόμεν, παχυμερὴς τις ἐν τῆς ὑγρότητος γίνεται κὺ ζοφώδης, ἢ τοῖς αὐτῶν δείκνυσιν μέλαν ἢ ζοφώδες τὸ τῆς σελλωιακῆς φῶς· κὺ γὰρ ἢ τοῖς μελαίναις τῷ νεφελῶν κὺ ζοφώδης, ὑέτος αἰτίας φανερὴ εἶναι. τοῖς δὲ κατὰ τὴν ἀνέμων· τὰ γὰρ πνύματα, αἰσφωνας καλεῖσιν οἱ ναῦται, συσπρόφωρα ἐν τῇ θαλάσῃ, ἀνιμῶν) τὸ ὑδωρ ἢ σπινθήρ, παχέα ἢ ζοφώδη

γίνεται, κὺ ἀποτελεῖσι πλωτῆς νεφελώδης, ἐξ ὧν φέρεται καὶ ὁ ὑέτος. σίφωνας δὲ αὐτὲς λέγουσιν οἱ ναῦται, ἐπεὶ πολλαὶς κὺ αὐτανόρον τὸ σκάφος μὲν τοῦ ὑδωρ ἀνιμῶνται εἰς ὑψος. κὺ πάλιν ἐξαδενουῦντες, ἀφίανσι κατὰ τὴν ἐν γῆς τοῖς πολλαὶ ἀναθυμιάσας γίνοντι, αἱ δὲ αἶρα μεταβάλλουσι. Παχίων δὲ κὺ ἀμβλείησι) Παχυμερὴς καὶ ζοφώδης φανερὴ, καὶ ἔχουσα τὰς κεραίᾳς ἀμβλυτέρας καὶ ἀμυροτέρας, ἐν δὲ ἡμέρᾳ, ὅτε ὅσον ἔδει, εἴη καὶ σκιὰν πέμπειν τεταρτάτην ἔσται εἰσὶν, ὑπὸ νότον ἀμβλυέει. ὑγρὸς γὰρ κὺ χερμῶνός ἐστω, κὺ δηλονότι παχυμερὴ ποιῶν τὴν αἶρα τῇ ὑγρότητι, τοιαύτην ὁρᾷ καὶ ποιεῖ τὴν σελλωιακὴν. ἢ οὖν ὑπὸ νότον ἀμβλυέεται, ἢ ὑέτος ἐπιγυνομένη. ἢ ἢ ἔστω, ὅταν δὲ παχέα ἢ, κὺ ἀμβλυτέρας τοῖς κεραίᾳς ἔχη, νότον πρὸς δόξαν δεῖ ἢ ὀμβρινόν· ὅταν δὲ τριτάτῃ ἀγροῦσα ἡμέραν, μήτε πυρρὰ καὶ σμύνας ἔχη τοῖς κεραίᾳς, μήτε ὑπὸ τὴν ζητῇ, ζεφύρος σημαντικὴ. εἰ δὲ ἀπὸ γ'. ἡμέρας μέχρι δὲ. τὸ αὐτὸ τηρήσας χερμῶν, χερμῶν ὑπογῆς σημαντικὴ ἐστίν· ὅταν κελύβη θεωρεῖν αὐτοῖς ἀμφοτέρω τοῖς κεραίᾳς ἀπὸ πρὸς αὐξήσεως. Τέτατον ἐν τριτάτῃ) Ἐν δὲ ἡμέρᾳ ὅσον ἔδει εἶναι τὸ φῶς αὐτῆς ἀμυρομένον, ἀπὸ ἔδει καὶ σκιὰν ἀποπέμπειν ἐξ αὐτῆς ἢ δηλονότι ὁφείλῃσαι ἔχειν ἰσχυρὸν τὸ φῶς, ἀμυρομένον ἔχει. ἄρα οὖν ἐξ ἀπίας ἴνους τὸ πέπονθεν· ἢ γὰρ νότον ἀμβλυέεται, ἢ ἐσομένη ὑδωρ ἢ ὀνότος ἐξ ὑγροῦ αἰὲρ σπινθήρ. διὸ καὶ κατὰ τὴν. πάντα δὲ τοῖς πυρρῶν, ἀπὸ μὲν πυκνοῦ τῷ αἰὲρ ὁρᾷ μὲν, ἐρυθρὰ φάνει. ἀπὸ ὅρατος δὲ, κατὰ τὴν. κὺ ἢ σελλωιακὴ δὲ καὶ οἱ αἰσφωρες πάντες φλογώδους ἐστὶς κατὰ τὴν κατὰ

ῥασι, καὶ αἰθέρ· εἰσὶν ἐπιλείμματα. διαυγῆς γίνωται καὶ αὐτὴ φαινομένη, σημαίνει δὲ δαυ, ὅτε Δία ξηροῦ τοῦ αἰέρος φαινομένη· ἐρυθρὰ δὲ, κίνησιν πνυμμάτων, Δία τὴν πρὸς τὸ αἶερα πύκνωσιν, ὅς Διὰ κείνῳ ἀνέμους ποιεῖ· καὶ ὅς ἐδὲν ἐστὶν ἄλλο ἀνεμῶν, ἢ ῥόοις αἰέρος. Εἰ δὲ καὶ ἐπ' ἀμφοτέρων) Οἱ ἀνεμοὶ πάλιν οἱ πνέοντες, τῶν τ' αἰετῶν ἡμῶν αἶερα ἐπιπρῶθεν ἐαυτῶν ὠθιῶνται. καὶ εἰ μὴ ζέφυρος πνύσῃ, ἀπὸ τῆς δύσεως ἐπιπρῶθεν αὐτῶν διωθούμεν τὸ αἶερα, ἔμφασιν ἡμῶν παρέχῃ, τοῦ δοκεῖν τὴν σεληνῆς τὰ κέρατα ὡς ἐπὶ ἀνατολῆς περὶ τὴν φέρεσθαι· ἐὰν δὲ ἀπὸ τῆς πνύσῃ, ὅτε ἀνάπαλιν νενδύηται τοῖς κέρασι φαίνεται ὡς ὑπιομένη· ἐὰν δὲ βορέας πνύσῃ, τὸ ἐν κέρασι τὸ βορέιον ἐπικαμπὲς γίνεσθαι· πάλιν, ἐὰν νότος, τὸ πρὸς νότον κέρασι καμπύλῳ. ὡς οὐκ εἴπομεν, ὁ αἶρ ἐστὶν αἰθήρ. ἐὰν οὐκ φησὶ γ' ἡμέραν ἀπὸ σινοῦδου ἔχουσα, ἀμφοτέρωσι τοῖς κέρασι μήτε νύσταζῃ, ὡς ἐπὶ ἀνατολῆς, μήτε ὑπὶ (φαίνῃ), ἀλλ' αἱ κεραῖαι αὐτῆς ὀρθαὶ ἔσονται, κυκλωτέρεις φαίνωνται, τότε μὲν, ὅσην ἔστιν ἀνεμῶν δηλονότι· τῇ δὲ ἐπισση ἡμέρᾳ πρὸς τὴν ἐσπέρην μετ' ἐκείνῳ τὴν νύκτα, ἐν ἣ ἡμέρᾳ ἐφάνη ἡ σεληνὴ, γλυήσεται· καὶ πολλοὶ δὲ, φησι, πνύσουσι. Μήτε τι νευτάζοι) Εἰάν, φησὶ, τριτάτην ἡμέραν ἀγχοῦ, μήτε ὑπὶ αἰζῇ, μήτε ἐπινύχῃ τοῖς κέρασι, ὅτε πρὸς δέχῃ τὰς ἐσπερίους ἀνέμους, ὅτι ἐστὶ τὰς ἀπὸ δύσεως, οἷον ζέφυρος καὶ ἀργέτας· ξηροῦ γὰρ ὡς ὁ αἶρ ἐστὶν τὰ τοιαῦτα πνύμεται τὴν μεταβολὴν λαμβάνει, Δία τὴν ἐσπερίαν ψύξιν· ἐὰν μὲν ἐπὶ τῇ, ἐπὶ τῇ δὲ ἡμέρᾳ ταύτῃ τὰς κεραῖας ἔχουσα, λέγω δὲ ὀρθαῖς, καὶ

μῶνός ἐστι σημαντική· πλείων γὰρ ἡ ξηροσία ἐπιπρῶσαι κατὰ τὴν ἐπιπλέον ἐκπύρωσιν, ἐν αὐτῇ ἔλκει τὸ ὑγρὸν. ἡ δὲ μεταβολὴ τῆς σεληνῆς κερμάτων, κατὰ Διὰ φόρος καὶ ῥοῦς· ἐν μὲν τοῖς βορείοις κατὰ τὴν ῥοῦς, λεπτότερος ὁ αἶρ ὑπάρχων, ἀκρίβῃ τὴν ἡμετέραν πρὸς τὸν· διὸ ἐπινύχῃ τοῦ τῆς καὶ δοκεῖ τὸ κέρατα αὐτῆς ὅταν δὲ ἐκ μέρους πνὸς πλήρης ὁ αἶρ ᾖ, ὅτε φαίνονται ἀνάνδουσιν αἱ κεραῖαι, ἐπεὶ καὶ πάντα τὰ κατὰ τὴν πρὸς φαίνεται. Εἰ δὲ αὐτῶς ὀρθῇ) Εἰ δὲ τὴν ὁμοίαν φαντασίαν καὶ τεταρτάτην ἔσται παρέχουσα, ἀρχὴν καὶ μὲν αἰθροῖς καὶ μαντεύει, ἐμὲν δοκεῖ πυκνωμένους τὰς αἰέρας, διὰ τὴν τὴν ἀπὸ τῆς ἐσπέρης πνυμμάτων ῥοῦς. αἶπιν δὲ τῆς πυκνώσεως, τὸ Δία πολλὰς Διὰ τὴν ῥοῦς ἀπὸ τῆς ὡς κεανού τοῦ φερόμενον πνύμεν, ἀδυνατεῖν τὴν παχύτητα τῆς αἰέρας ὡς εἶναι, ὅταν ἰσχυμένους καὶ ἀνπαχόμενον ἀπαντᾷ ἡ πύκνωσις. διὰ τὴν δὲ, ἐν μὲν τῇ γ' ἡμέρᾳ ἀνεμῶν, ἐν δὲ τῇ δὲ καὶ μὲν τῇ γ'. ὅτι σινοῦδον μὲν μήπω πεπιεσμένον, δὲ κίνησιν ἐστὶν· ἐν δὲ τῇ δὲ ἀδιάλυτον γλυήμενον, πύκνωσιν δηλοῖ. Εἰ δὲ κεν οἱ κερμάτων) Κέρασι φησὶν ὑψηλόν, τὸ βόρειον· ὁ δὲ λόγος, τὸ ὑψηλότερον αὐτῆς τὸ κέρατων, ἐὰν ἐπινύχῃ ὡς ἐπὶ τὸ ἐμπρῶθεν ὀξυγόμῳ, πρὸς δὲ βορέαν πνύσῳ μὲν· ὅτε δὲ ὑπὶ ὅν ἐστι τοῦ αἰετῶν κέρασι, τὸ νότον ἀντιπνέει γὰρ ὁ νότος τὸ βορρᾶ καὶ ὁ μὲν ὑπὶ ὅν ποιεῖ τοῦ κέρασι· ὁ δὲ βορρᾶς, περὶ τὴν ἡμέτερον κέρασι τῆς σεληνῆς, τοῦτέστι τὸ βορέιον, ἐὰν μὲν ἐπινύχῃ, πρὸς δέχου πνύσῃ βορέαν· ἐὰν δὲ ὑπὶ ὅν, νότον· μετέωρον δὲ κέρασι, τὸ βορέιον κέκληκεν, ὡς πρὸς τὴν ἡμετέραν φαντασίαν.

Αὐτῶς

Αὐτὰρ ἐπὶν τεύξωσαν) Διχτόμου
 μ' ἔσης τῆς σελήνης τὸ πρὸς δύδιαν
 καθαρόν, ὡς λαμπρὸς ἐστὶ τὸ δὲ
 ἐρύτορμον, ἀνεμῶδες· τὸ δὲ Δι-
 σάσματα ἔχον, καὶ μελανίας
 λαμβάνον, ἐπομβρίαν δηλοῖ. ἔπαιν
 δὲ τριτάτην ἔσαν ἀπὸ συνόδου, ὅλῳ
 τὴν μίλυσιν κύκλῳ ὡς ἀλάβῃ
 παντὸς χρόνου φοινιστόμῳ, σφόδρα
 ἂν τότε χιμερινὸς εἴη κρηρὸς, ὡς
 ἐν τοῖς παρῶτοις εἶπε· λεπτή δὲ καὶ οὖ
 μάλα ἐρύτης, πυδματὴ· ἐκ δὲ
 τῶν πυδμάτων τεκμαίρεται· τὸ καὶ
 χιμῶνα γνέσθαι. Περὶ κύκλῳ
 ἐλίσσῃ) Οὖν ἰδὼς, φησὶν, περὶ

τρίτῳ ἡμέραν κύκλον ἵνα ἐρυθρὸν
 περὶ αὐτὴν ἔχουσιν, σημειῶν ἐστὶ χι-
 μῶν· καὶ ὅσα μάλλον πυρρότερῳ
 ὁ κύκλῳ θεωρεῖται, χιμῶνα ση-
 μαίνει σφοδρότερον. ἢ εἰάν αὐτὴν τρι-
 τάτην οὖσαν κύκλος ὡς ἀλάβῃ ἐρύτο-
 ρῳ παντὸς χρόνου, χιμῶνα γνέ-
 σθαι μὲν ἰδίᾳ σαφὲς δὲ ἡ τοῦ αἵματος
 συγκαταδύομαι καὶ αἰσθητὴς τῆς
 σελήνης, ὅπως τοῖς νέφεσι, κα-
 λυόν· μ' ἐξικνεῖσθαι μέχρι ἡμῶν, διὰ
 τὴν παχύτητα τῶν νεφῶν αὐτὸν δὲ
 τὸν κύκλον, καὶ νέφη διαωρεῖσθαι καὶ αἰ-
 δύνουσι.

Σκέτωλεο δ' ἐς πληθύν τε καὶ ἀμφοτέρων διχρώς,
 Ἡ μ' ἀεξομένη, ἢ δ' ἐς κέρως αὐτὴς ἰδῶς.
 Καὶ οἱ ἐπὶ χροίῃ τεκμαίρεο μίλως ἐκάστου·
 Πάντη γὰρ καθαρὴ καὶ μάλ' ὀδία τεκμήραο·
 Πάντα δ' ἐρύτορμένη, δοκέειν ἀνέμοιο κελεύθους·
 Αἰολοὶ δ' ἄλλο μὲν ὡς ἀνέμοιο, δοκέειν ὡς τοῖο.
 Σήματα δ' ὅτ' ἂν πᾶσιν ἐπ' ἡμασι πάντα τέτυκται·
 Ἀλλ' ὅσα μ' ἐπὶ τριτάτῃ τετρατάτῃ τε πέληται, (αὐτῶν
 Μίσφα διχαιομένης, διχάδος γὰρ μὲν ἀχρεῖς ἐπὶ
 Σημαίνῃ διχρῶν· ἀλλὰ πάλιν ἐκ διχρῶν,
 Ἐς διχάδα φθιμένῳ· ἔχει) δὲ οἱ αὐτῶν τετρας
 Μίλως ἀπὸ τριτάτῃ τῇ ὅτ' ἐπὶ τριτάτῃ, ἀπὸ τῶντος.
 Εἰ δὲ καὶ μιν πᾶσι πᾶσαν ἀλῶν κύκλῳ
 Ἡ τρις, ἢ ἐδύο πᾶσι κείνῳ, ἢ μὴ οἷον,
 Τῇ μ' ἢ ἀνέμοιο γαλιναίῃς τε δοκέειν

Ρηγνυμένη, ἀνέμοιο· μαραινομένη δέ, γαλήνης.
 Ταῖ δύο δ' αὖ χφμῶνι περὶ τοχαίοις σελίω·
 Μείζονα δ' αὖ χφμῶνα φέροι τριέλκτος ἀλῶ·
 Καὶ μάλλον μὲναιῶσαι· ἔει ῥηγνύατο, μάλλον.
 Καὶ ἄμ' οὖν ἐπὶ μὲν σελίωαίης κε πύλοιο.

Σκέπτεο δ' ἐς πληθύν τε) Περι-
 σκόπει δέ ἐς πλὴν πανσελῶν, καὶ
 ἐς ἀμφοτέρω αὐτῆς τὰ διχάσμα-
 ται, αὐτομήνης τε, ἔτι πάλιν ἐς μη-
 νοειδῆ β'. ἐρχομένης. πληθύν μ' ἐν
 πλὴν πανσελῶν λέγει, πλὴν διχό-
 μῶν· πεπληρω· γὰρ ῥηθηναι
 φωτός· ἀμφοτέρω δὲ διχόωσαν,
 πλὴν διχόωτον ἐξ ἀμφοτέρων, ἵνα
 λέγῃ πλὴν ἀπὸ συνόδου ὀγδοαίαν
 ἔσαν διχότομον, καὶ πλὴν ἐν τῇ
 ἀπὸ φθίστος ἑτέραν διχότομον, ὡς φα-
 σιν ἀπὸντες τριτῶν· ὁ δὲ λόγος, ὅ-
 ταν πλὴν σελίωον διχόωτον ἴδῃς ἀμ-
 φότερον (δὲς γὰρ ἔ μὲνός γίνεται
 τοιαύτη) σκέψαι πλὴν χρόαν αὐτῆς
 ἐν ταῖς φάσεσιν· ὅταν μὲν γὰρ κα-
 ταρά ἢ δι' ὅλας ἔ κύκλας, οὐδὲν ση-
 μαίνει· ἐρυθρὰ δέ, ἀνέμους· ὅταν
 δὲ ἄλλο μέρους ἔ κύκλας μελαίνῃ,
 ὁμῶς δὲ πρὸς δέχεται. Σήμα-
 τα δ' ἔτ' αἶρ πάντων) Οὐ πάντας ἡ-
 μέρας, φησὶν, ἐφαρμόζεται τὰ ση-
 μεῖα ταῦτα, ἀλλὰ ἔτι περὶ τριτῶν
 ἢ δευτέρων ἡμέραν γινόμενα ἔ μνη-
 νὸς σημεῖα μέχρι ὀγδοῆς δεῖ παρα-
 τηρεῖν, τὰς αὐτῶν αὐξανομένης διχό-
 μης ἀπὸ δὲ διχότομης, μέχρι πανσε-
 λῶν· καὶ ἀπὸ πανσελῶν, μέχρι
 διχότομης φθίνοντες μὲνός. εἶτα
 ἀπὸ ταύτης, μέχρι ἡμερῶν πρὸς τῆς
 συνόδου τριτῶν ἢ τεσσάρων. ἢ τὸ ση-
 μεῖον τὸ γινόμενον ἀπὸ γ'. ἢ δ'. ἢ
 μέρας τ' σελίωης, μὴ ἔλπιζε τέτο

ἕως τέλους ἐκβλῶν. ἀλλὰ τὰ ἀπὸ
 τριτῆς ἢ τετάρτης, ἕως ὀγδοῆς· τὰ δὲ
 ἀπὸ ἡ'. ἕως ἰε'. τὰς διχόμῶν οὐ-
 σης. Αλλ' ὅσα μ') Ἡρῶν ἔ μὲν ἀπὸ
 τριτῆς ἢ δ'. μέχρι ὀγδοῆς, τὰ δὲ
 ἀπὸ αὐτῆς μέχρι ἰε'. ἀπὸ δὲ ταύτης,
 μέχρι τ' β'. διχόωται. αὐτῆς μέχρι
 τριτῆς ἢ τετάρτης φανέσης· συμπί-
 πει γὰρ ἔτι καὶ ταῖς αὐτῶν. τέτων
 δὲ αἵτιαν οἱ πυθαγορείοι τ' ζ'. α-
 ριθμὸν ὑποτίθενται, φυσικώτα-
 τόν τε καὶ θαυμαστὸν εἶναι λέγοντες.
 ἔ δὲ ἐν ἀφ' ὁρίων μέρεσι μελαί-
 νεος πλὴν σελίωον αἴθρον, ἔ μὲν πλη-
 σίον ἔ ἀπὸ λαοὺν φανέσται, ἀφ'
 πλὴν τῆς φωτός ἐπιγράφεται. τὸ δὲ
 ἐξῆς τέσσα μέλαν, ἀφ' τὴν πρὸς τὰ
 νέφη παράγει. Εἰ δὲ κέ μιν)
 Εἰ δὲ κύκλω πρὸς πάντων τὴν σε-
 λήνῳ, ἀλλὰ καὶ κείμηναι περὶ φέρον-
 ται, ἢ β'. ἢ γ'. ἢ δ'. (ἐπεὶ γίνονται
 πολλάκις καὶ τέσσαρες) ἀπὸ μὲν τῆς
 μιᾶς, εἰ μὲν ῥηγνύται, ἀνέμον ἀπὸ
 τ' χύσεως πρὸς δέχεται (ῥηγνυμένην
 δέ, τὴν διχόωμένην λέγει) εἰ δὲ
 κατ' ὀλίγον μαραινέται, γαλήνῳ
 δεῖ πρὸς δέχεται· εἰ δὲ δύο γίνονται
 πρὸς αὐτὴν κύκλοι, χφμῶνα σημαί-
 νει· εἰ δὲ ἔ τρις, ἢ καὶ τέσσαρες,
 μείζονα τ' χειμῶνα· καὶ τὰ μὲν
 πρὸς τὴν σελίωον λαμβανόμενα
 σημεῖα ἐπὶ ἔ καταστήματα τῶν
 αἰετῶν, ταῦτά μ' ἐχθ' τὴν κατὰ λήψιν.
 τ' δὲ γινόμενον ἔ ἐν τῶ μετεώρῳ
 συνι-

συνισταμένων, μεταξύ τῶν ἔρρανον καὶ τῆς γῆς, τὰ μὲν κατ' ἐμφασίν ἐστι· τὰ δὲ, μικρὰ· τὰ δὲ, κατ' ὑπόστασιν. κατ' ἐμφασιν μὲν, οἷον ἱερὸς· μικρὰ δὲ, παρήλιθ· κατ' ὑπόστασιν δὲ, κρημνίται, πωγωνία, δοκίδες, λαμπάδες, ἀτρίοντες. τὰς δὲ ἀλῶας τὰς γήμας κυκλοφερεῖς διαγράφουσι, καὶ ἐστὶν ἄλλος ὡς τὴν σελήνην κύκλῳ, καὶ αὐτὴ ἐν μέσῳ ἀμυδροτέρῳ φαίνεται. ἡ τοίνυν ὄψις κατὰ τὴν ἔνστασιν τῶν αἰερῶν, τραχέσι μὲν ὡς πεσοῦσα, αὐτῶν που κραταπαύεται, μηκέτι λαμβάνουσα ἑτέρας φορὰς ἀρχήν. λείοις δὲ καὶ ὁμοιοῖς ὡς φερομένη, οἷά ἐστι τὰ ἔσσωπτα καὶ ὑδατὰ, ἢ τοι εὐδύτερα ἀφ' ὧν δύνεται. οἷον εἰς κατεκλωμένη· ἢ εἰς τὸ αὐθιγὰ ποιεῖν δι' ἀνπτυσίαν τῶν σωματῶν, ἀνακλᾶται, ἐμφανίζουσα τὰ κατ' ἐκείνον τὸν τόπον ὁρώμενα, ἀφ' ἧς καὶ τὴν ἀρχὴν τῆς ἀνακλάσεως ποιεῖται. ὅταν τοίνυν περὶ τὰ ἄστρον νέφη συστῇ συνεχῇ καὶ κηῖλα, ἐνταυθὶ δὲ ὁ αἴρ περὶ ταῦτα, εἴτα κατακλασιν καὶ εἰς αὐτὸ τὸ ἄστρον,

ἐμφαίνεται τὸ κατ' ἐκείνῳ ἀνακλασιν· καὶ ἔτις ἢ ἄλλως ἀποτελεῖται· καὶ τὸ μὲν πλησίον τῶν ἀστρῶν φαίνεται λαοκόν, ἀλλὰ τὴν τῶν φωτῶν ἐπικράτηαν· τὸ δὲ ἔξω τέτρα, μέλαν, ἀλλὰ τὴν πρὸς τὰ νέφη παρὰ φασιν. γίνεται δὲ περὶ τὴν σελήνην, καὶ ἐὰν μία γένηται, εὐδίαν ὡς δύνουσα· ἀλλὰ δύνεται καὶ ἐκ τῶν κατ' ὀλίγον ἢ πύκνωσις. εἰ δὲ ῥήγνυται, ἀνεμὸν ἐξ ἐκείνων τῶν μερῶν κατ' ὅτῃν ῥῆξιν λαμβάνει. εἰ δὲ δύο, χειμαῖνα ὡς δύνουσα, καὶ ἐπὶ μερίζουσα ἐὰν τρεῖς· καὶ ἐπὶ μεγάλων μελαχρομένη· ἢ ἐπὶ μεγάλων εἰ ῥήγνυται· ἢ δὲ αἴτια, διότι διακρομένη καὶ ἀπλῆται μὴ δυναμένη δι' ἐκείνην. διὸ καὶ πλείονα τὴν ὑποκειμένην παχύτητα τῶν αἰερῶν δεικνύει. καὶ μόνον δὲ ὡς τὴν σελήνην, ἀλλὰ καὶ ἡλιον γίνεται, καὶ ἀστέρων. ὁρίζεται δὲ ἔτις ἄλλως, ἐστὶν ὑγρὸν τῶν αἰερῶν ἐπικείμενον καὶ παχέον ὄντος, φαντασία φωτὸς κυκλοφορῶν, περὶ τὸ ἡλιον ἢ τὴν σελήνην συνισταμένη. ταῦτα μὲν δὴ περὶ τῶν ἀπὸ σελήνης σημείων.

Ἡλίοιο δέ τοι μέγιστον ἐκείνῳ γενέσθαι
 Ἡλίω καὶ μάλλον εἰκότα σήματα κεῖται,
 Ἀμφοτέρων, δυνάοντι, καὶ ἐκ περὶ αὐτῆς ἀνιόντι·
 Μὴ οἱ ποικίλλοιτο νέον βάλλοντος ὄρρατος
 Κύκλος, ὅτ' εὐδία κεχρημένος ἡματις εἴης,
 Μηδέ τι σῆμα φέροι, φάνοιτο δὲ λίθος ἀπάντη.
 Εἰ δ' αὖτως καθαρόν μιν ἔχοι βελύσιος ὥρη,
 Διώοι δ' ἀνέφελος μαλακὴν ὑποδείελος αἴγλιον,
 Καὶ μὲν ἐπὶ χρομῆς ἡδὺς ἔσθ' ὑπερδιδως εἶη·

Ἀλλ'

Ἀλλ' ὅπως ποτε κοῖλος εἰδόμενος πετέλλῃ,
 Οὐδ' ὅπουτ' ἀκύνων, αἶμα νότον, αἶψ' ὅρῃα
 Σχιζόμενα βάλλωσι, τὰ δ' αὖ περὶ μέσση φαείνη,
 Ἀλλὰ που ἢ ὑετοῖο διέρχεται, ἢ ἀνέμοιο.

Ηελίοιο δὲ τοι μελέτω) Πλη-
 ρώσας τ' περὶ τῆς σελήνης τεκμη-
 ρίαν λόγον, ἐπὶ τὰ τῆς ἡλίου ση-
 μεία ἔρχεται, ὥς κ' αὐτὰ ἀπο-
 λούτως κ' ἀκριβῶς διδάσκει. τὸ δὲ
 ἔξῃς, ὡς τῆς ἡλίου, φησὶ, μελέτω
 σοι ἐκατέρωθεν πορφυρόν· τῷ γὰρ
 ἡλίῳ μᾶλλον τ' σελήνης ἐπικείται
 τεκμήρια εἰσὶν καὶ ἀρμόζοντα θῆς
 σκοποῦσι τὴν λήν· καὶ δυνόντων οὐκ,
 καὶ ἀνατέλλοντων. (τὸ γὰρ ἐστὶ τὸ,
 ἐκατέρωθεν ἰόντων) σκοπὸς ἔστι ἀνα-
 τέλλοντος αὐτῆς, ἔστιν ἰδεῖν τεκμήρια,
 καὶ δυομένης ὁμοίως παρατήρει οὐκ,
 φησὶ, μάλιστα ὅτε αὐτὴ τὸ ἡλίον γι-
 νόμενα σημεῖα, καὶ γὰρ ἀνατέλλον καὶ
 δυνῶν, ἀληθῆ τεκμήρια μᾶλλον
 παρέχεται. Διὰ τί δὲ αὐτῆς ἡλίου σημεῖα
 βεβαιότερα τῆς σελήνης; ἐπεὶ δὴ
 πολλὰ ἔχον ἰχμὺν, πρὸς τὸ ἀφελῆν
 τῆς ἀκτῆς τὰ ὑποπίπτοντα παχέα,
 νικώμεθα ὑπὸ αὐτῶν, μείζονα τ'
 χερσὶν ἀποσπᾶται· ἢ ὅτι αἱ τῆς ἡ-
 λίου πρὸς τὸ αἶερα Διὰφοραί, κυ-
 ριώτερά τ' τῆς σελήνης εἰσὶ δυνά-
 μεις γὰρ ἡμέρας, σαφέστερα δείκνυ-
 σι τὰ τεκμήρια. ἢ ὅτι λαμπρότερός
 ἐστὶ, καὶ εἰ μὴ μεγάλη καὶ ἰσχυρὰ
 τῆς αἰέρας εἴη μεταβολή, ὅτε ἂν
 κρατηθεῖν· πᾶς γὰρ μικρὰς ἔλα-
 φράς, ἀνατέλλει. ἔτω Πλάταρχος.
 Διὰ τί δὲ ἀνατέλλοντες μόνον καὶ
 δυνόντες, ἔστι καὶ μεσουρανοῦντες;
 ἢ ὅτι τότε φαίνεται διὰ τῆς ὑπερλείας
 αἰέρας, τῆς δευτέρας πάχους καὶ μετα-
 βολαῖς, διὰ τῆς ἀναστρουφίστης, αἶς

ἢ γῆ ἀναδίδωσι, τῆς ἡλίου ταῦτα κί-
 νουνται· ἐξαρχαὶ δὲ ἔστιν ὑψώσεις, ὅ-
 οἰκείον αὐτῆς χερσὶν εἰλικρινές
 ἐμφάνει. Μή οἱ πικίλλοιτο) Εἰς
 μέλλοντος αὐτῆς ἀνατέλλειν, ἰδὲς τ'
 κύκλον μὴ ἔχοντα λαμπρότητα καὶ εἰλι-
 κρινές τὸ φῶς, γίνωσκε χερσὶν ἀνα-
 ἐπιγνησόμενον· εἰς δὲ δύειν μέλ-
 λων, κατὰ τὸς ἀνεπιτόλως ἐπὶ
 τὴν δύσιν χωρῇ, τ' ἔξῃς ἡμέρας οὐδὲν
 πρὸς δύνει· ὅταν δὲ μέλλοντος ἀνα-
 τέλλειν, καὶ λότητος φαντασίαν ὁ κύ-
 κλος ἐμφάνη, ἔστι τὸ ἀκύνων, πνέ-
 σι πρὸς νότον, πνέ- σι πρὸς βορρᾶν
 τρέπων, πνέ- σι πρὸς μέσον τ'
 κύκλου, ἀνεμὸν ἢ ὁμοῖον δὲ πρὸς
 δύνειν. τῷ δὲ ἀπαγορεύει μὴ, ἔξ-
 ἀρχῆς χερσὶν ἀνατέλλειν, ἐμφάνει τὸ
 ἀπενκλίαν, καὶ φησὶ, μηδαμῶς
 ποικίλλει ἔστι καὶ σικίλλει φανῇ σοι, ὅ-
 τε ἡλίου κύκλος νεωστὶ ἀνατέλλοντος
 ὁπόταν εὐδαινῆς ἡμέρας εἰς χερσὶν
 ἔλθῃς διὰ γὰρ τὴν εἰς αἶερα παχυ-
 μέρειαν ἐμπόδιον ὁ ἡλίου, ἀπο-
 τελεί τὴν ἰσὺν ταύτῃ ποικίλλει ἔ-
 κατὰ σικίλλον ἔσται, ὡς ἡς καὶ ἔξῃς
 διὰ λαμβάνει· τὸ δὲ συμβαίνει
 διὰ τὴν τ' ἀνέμων ἐπιπρόσθετον,
 ἢ πρὸς ὅτε εἰς κατὰ τὸν ἡμῶν φαίνεται
 αὐτῶν. κατὰ τὸς μῦθον, φησὶν, ἀνα-
 τέλλων, καὶ μηδὲν ἔχων σημεῖον, οὐ-
 δὲ εἰς σημαντικὸς ὁμοίως καὶ δύν-
 νη κατὰ τὸς ἀνέφελος, τὴν ἐπι-
 σταν ἀφελῇ ἡμέραν οὐδαινῶν· εἴθε
 δὲ, φησὶ φαίνοισι λίθος ἀπάντη· ὁ γὰρ
 λίθος καὶ ἀπὸ τῆς, διὰ κατὰ τὸς αἰ-
 ερας

έρως σίλβει· διὸ καὶ οὐδίας ἐστὶ σημεῖον·
 πηγῆς. Εἰ δ' αὖτως καθαρόν μιν) Οὐδὲς ἔτι, εἰ καὶ τὸ δῆλον κα-
 θαρὲς φαίνοιτο, καὶ ἀνέφελθ' δύ-
 νοι, καὶ ἡδὲ ἐκτεταμένης, ἡρῶν ἐπὶ
 τῷ αὐτοῦ οὐδία ἔσται. δειλὸν δὲ
 φησὶν αὐτὸν, ἐπειδὴ ἀποκλίσιν ἀπο-
 λαμβάνων, ἀμβλείαν ποιεῖται τ'
 ἀκτίνων· καὶ λείαν τῷ ἐπιφύω· μα-
 ραίνε) ἥ τε τῆς θερμότητος· διὸ δ'
 δειλὸν ἐκλήθη, ὡς οὐδεὶς ἔχων τ'
 ἔλξης, ἡρῶν τ' θερμότητος. ὅταν ἐν
 μέλαινα τ' θερμὸν ἐξαυθενέντ',
 ἀφ' αὐτῆς οὐδίας, ἔοικε κεκρατῆ-
 σαι βιαίως ἢ ἀγέσται πένεφιν περὶ-
 ψυξίς· διὸ δ' οὐδίας ἐστὶ τὸ σημεῖον.
 Βελύσσ' δὲ ὥρην, τῷ δὴ κέ-
 κληκε. μεγακλὴν δὲ ἀγλὴν, ἐπεὶ δὴ
 τὸ πολὺ τ' πυρώδης αὐτῆς ὡς ἐ-
 σπέρων πέπαι) τ' ἥ περὶ αὐτὸν αἰ-
 ρὸν μηδεμίαν ἔχοντ' πύκνωσιν,
 ἀλλ' ὄντος ἀτρέπτους, καθαρά δ' ἢ ἀνα-
 πολή δ' ἢ οὐσίς γίνεται αὐτῆς. Αλλ'
 ἔχ' ὁππότε κοίλ') Αἱ οὐ τῷ ἡλίῳ
 κηλότητες, ὅτι εἰσὶν αὐτῆς· φαντα-
 σία δ' εἰσὶ τῆς ὕψους, κατ' ἐπι-
 πρὸς ὁρῶσιν ζοφεροῦ αἰέρος· οὐ γὰρ
 μέσον ὁρῶται, ἀλλ' ἡ κύκλω ἀψίς·
 λαμπρὰ δὲ ἔσται, διὰ τὴν ἀφ' αὐτῆς
 εἰς τὸ ἐκλήψας, ὡς ἐμφασιν κηλο-
 τητος παρέχον· ἐν τρέπον γὰρ οἱ ζω-
 γραφοὶ ἀντιθέτως τὸ πρὸς γραφόντες,
 φωτὶ τραχυώσιν τῷ ὕψει, ἀπεφύ-
 σσι, τῆς μὲν λαμπρῆς ὡς ἀλλοτρίαν
 ἔξω δ' διωθουῦτος τῷ φαντασίαν,
 τ' δὲ μέλαινα ὑποσκιάζειν δ' βα-
 θυώδαι δεικνύει· οὕτω καὶ περὶ
 τ' ἡλίου, τ' φαινόμενον τῆς ὕψους
 κατὰ ἀντίφρξιν τῆς αἰέρος, ἐκτε-
 πῆν τῆς μέσης λαμψῆς διὰ τὴν σκι-
 ᾶν ποιεῖ ὑποφάνεας· ἢ ὅτι τὰ ἐμ-
 πρὸς αὐτῆς ἐκτὸς νύμφη μελα-
 νόμωρα, ἀφ' τῷ πάλιν πύκνωσιν,
 τὴν κηλότηα ἀπτελεῖ· πέφυκε γὰρ
 πάντα τ' ἀφ' τ' μελανῶν ὁρώμενα,

κηλότητος φαντασίαν ποιεῖν· καὶ γὰρ
 καὶ οἱ ζωγράφοι, ὅσα μὲν βέλων) πρὸς
 σελήν ὁκνῶσι, τῷ λαυκῷ ἀπογρά-
 φουσιν· ὅσα δὲ κηλὰ δ' ἐν βάθει, τῷ
 μέλανι. εἰ οὖν, φησὶ, τριζόντι π
 γῆν, ἢ τὰς ἀκτῖνας μὴ κατ' οὐθεῖ-
 ᾶν φερουμένης ἔχῃ, ἀλλ' ἐκτεταμένης,
 καὶ τῆς μὲν, τῇ δὲ τετραμμένης· τὰς
 δὲ τῇ δὲ ὡς συμβαίνει κατὰ τῆς τῆς
 αἰέρος παχύτητος, ὅτι ἐκτετατὴν αὐ-
 τῶν κατ' οὐθεῖαν φέρεται, ἢ ἀνεμῶν
 ἰσχυρῶς ὁκνῶσι, ἢ ὕψειν. ἀπὸ κηλο-
 τῆς ἐν τῷ οὐθῇ, ἢ ἢ, ἀλλ' ὅτι ἔσται οὐ-
 θῆς, ὅταν ἀναέλων κηλοκλῶμενον
 ἔχῃ τὸ μέσον τῆς κύκλω, δηλονότι
 ὡς ὡς κακώτερος τῆς φωτός· ὁ δὲ
 συμβαίνει ἐκ τ' αἰέρος δυσκρατίας·
 ὡς ὡς γὰρ καὶ ἐπὶ τ' ὁφθαλμῶν, ὅταν
 συμβαίνει κηλοκλῶμενος αὐτῆς, δηλο-
 νότι ἐξαυθενήσαντος τ' σώματος ἢ ὡς
 ὡς ὅταν βλέφαρον κατὰ γόντες, ἢ
 ἀφ' αὐτῆς τῆς ὕψους, κατ' ἐπι-
 πρὸς ὁρῶσιν ζοφεροῦ αἰέρος· οὐ γὰρ
 μέσον ὁρῶται, ἀλλ' ἡ κύκλω ἀψίς·
 λαμπρὰ δὲ ἔσται, διὰ τὴν ἀφ' αὐτῆς
 εἰς τὸ ἐκλήψας, ὡς ἐμφασιν κηλο-
 τητος παρέχον· ἐν τρέπον γὰρ οἱ ζω-
 γραφοὶ ἀντιθέτως τὸ πρὸς γραφόντες,
 φωτὶ τραχυώσιν τῷ ὕψει, ἀπεφύ-
 σσι, τῆς μὲν λαμπρῆς ὡς ἀλλοτρίαν
 ἔξω δ' διωθουῦτος τῷ φαντασίαν,
 τ' δὲ μέλαινα ὑποσκιάζειν δ' βα-
 θυώδαι δεικνύει· οὕτω καὶ περὶ
 τ' ἡλίου, τ' φαινόμενον τῆς ὕψους
 κατὰ ἀντίφρξιν τῆς αἰέρος, ἐκτε-
 πῆν τῆς μέσης λαμψῆς διὰ τὴν σκι-
 ᾶν ποιεῖ ὑποφάνεας· ἢ ὅτι τὰ ἐμ-
 πρὸς αὐτῆς ἐκτὸς νύμφη μελα-
 νόμωρα, ἀφ' τῷ πάλιν πύκνωσιν,
 τὴν κηλότηα ἀπτελεῖ· πέφυκε γὰρ
 πάντα τ' ἀφ' τ' μελανῶν ὁρώμενα,

Σκέπτεο δ', εἰ κέ τοι αὐγαὶ ὑπείεν δὴ ἡελίοιο
 Αὐτὸν ἐς ἡέλιον· τὸ γὰρ σκοπιά κ' αἶψα.
 Εἴ π' πῦρ ἢ κ' ἔρδης ἐπιτρέχει, οἷά τε πολλά
 Ελκομένων νεφέων ἐρυθραίνε' ἄλλοθεν ἄλλα·
 Ἡ εἴ ποῦ μὲν αἶψα, καὶ σοὶ τὰ μὲν, ὕδατος ἔστω
 Σήματα μέλλοντος· τὰ δ' ἔρδ' ἑαπαίτ', ἀνέμιο.
 Εἴ γε μὲν ἀμφοτέροισι ἀμυδὶς κεχρωσμένος εἴη,
 Καὶ κεν ὕδωρ φορέοι, κ' ὑπηνέμιος ταμύοιτο.

Σκέπτεο δ' εἰ κέ τοι αὐγαὶ)
 Κατανοεῖν δεῖ, φησὶ, τὰ περὶ τ'
 ἡλίου σημεία, ἐναπνίζοντας αὐτῷ
 τὰ κύκλῳ· οὕτω γὰρ γινύσεται σα-
 φῆ τὰ τεκμήρια. εἰάν οὖν, φησιν,
 ἐρδ' ἔσῃ γλ' ἡ', οἷαν χροιάν συμ-
 βαίνει γίνεσθαι ποικίλεις πρὸς τῆς νέ-
 φεσι, διώκοντες αὐτὰ· ἢ μελανί-
 ζων, ὅταν μὲν ἀχλυν δέσσειν θεο-
 ρῆ', ὕδωρ σημαίνει· ὅταν δὲ ἐρδ'
 ἔσῃ, ἀνέμους· ὅταν δὲ ἀμφοτέρω
 σημεία πρὸς τὸ ἡλίου φαίνῃ, ὥστε
 μέση μὲν αὐτῷ κύκλῳ μελανίεσθαι,
 μέρη δὲ φοινίσσεσθαι, τότε δεῖ κ' ἀνε-
 μον κ' ὕδωρ κατανοεῖν, ἢ ὅτι τὸ
 ἡλίου φῶς, ὅταν ἡλιαρὸν ἦ, ἐσφ-
 χωρεῖ ἀντιπρὸς τὴν πρὸς τὰς ἀκτῖ-
 νας· ὅταν δὲ ἐξ ἀκρᾶς αἰέρος ἐξα-
 σθενῇ, ὅτε διωκτὸν αὐτῷ πρὸς βλέ-
 πειν. φησὶν οὖν, πρὸς σκέπτεαι εἰς αὐ-
 τὸν, εἰ αὐγαὶ αὐτῷ εἰκασὶ τῆς ὀφ-
 θαλμοῦ σου, ὅτι ἐν τούτῳ γνώσῃ,
 ἀκρᾶς ἔσῃ, ὥς χιμῶνός ἐστι
 σύμβολον. ὁ οὖν πεπυκνωμένος ἀήρ
 τῇ πρὸς τὸ φῶς μίξει, ἐρυθραίνε',
 ὅτι λεπτότητι πρὸς γλ' ἔστιν ἀνέ-
 μων ὀξύρροπος ἐστίν· ὁ δὲ σιωπηγμέ-
 νος μὲν ὥς ἐπιμελαίνεται, ὁ μὲν

κρῶν ἐστὶ τῇ διαφύσει τῆς εἰς τὸ ὕδωρ
 μεταβολαῖς. Τοῦ γὰρ σκοπιά)
 Τοῦ ἡλίου ἐξοχρῆσθαι κ' ἀσύμβολοι
 αἱ σκοπιά· οἷον τὸ σκοπεῖν εἰς ἡλίου,
 κ' ἐξ αὐτῷ δέχεσθαι τεκμήρια, ἀ-
 εῖστον ἐστίν. πρὸς εἰπε δὲ ἐν τῇ ἀναγνώσει,
 Ἡελίῳ κ' μὲν ἄλλον εἰσάγει σήματα
 κεῖται. Εἴ π' πῦρ ἢ ὁ ἐρδ') Εἰ
 δὲ π' αὐτῷ ἢ ἐρδ' ἐπὶ κεῖται τῆς
 ρῆ', οἷον ἔχουσι εἰς ἀνεφέλας, ὅταν
 αὐτὸν τὸ ἡλίου πρὸς ἐξωστὶ (λαμπρό-
 ρῆ' γὰρ ἐξ αὐτῷ, τριούρῳ χημῶν
 διατελοῦσι) σκοπεῖ δὴ τὸ τριούρῳ· κ'
 ἐκ εἰ μελανεῖ, σκοπεῖ ἀπὸ κρῖνου.
 μελάντερον δὲ κ' ζοφωδέτερον εἶ-
 ναι δοκεῖ αὐτῷ τὸ φῶς ἐν τῇ πολ-
 λῇ τῇ αἰέρος ἀποκρίσεως ὑγρότη-
 τῇ. τὸ οὖν τεκμήριον τῷ εἶναι
 αὐτὸν ζοφώδη, ὅτε τοῦ ἔστω σοὶ ση-
 μείον· τῷ δὲ ἐρυθρῶν, ἀνέμων.
 Εἴ γε μὲν ἀμφοτέροισι) Εἰάν δὲ φησιν,
 ἀμφοτέροισι τοῖς καταιγίσμασι, τὰ
 μελάν· ὅτι τῷ ἐρυθρῷ, ἄμα εἰ κατέ
 τὸ αὐτὸ ἐμπεριέχεται ὁ ἡλίου, κ'
 τὸ μὲν αὐτῷ μελάν φαίνεται, τὸ δὲ
 ἐρυθρῶν, ἐκ τῷ ποικίλῃ δὴ τῷ
 ἀμφοτέρω πρὸς δόξῃ, κ' ὅτε τὸν ἐσφ-
 ρῆ' μόνον, κ' ἀνέμους.

Εἰ δὲ οἱ ἀνιόντος, ἢ αὐτίκα δυοῦρόιο
 Ακτῖνες σωΐωσι, καὶ ἀμφ' ἐνὶ πεπλήθωπιν,
 Ἡ ποτε καὶ νεφέων πεπιεσμένος, ἢ ὅτ' ἐς ἡδ'
 Ἐρχη) πῶδα νυκτός, ἢ δὲ ἡοῖς ὅππ' νύκτια,
 Ὑδαπὶ κεν καυιόντι πῶδα τρέχοι ἡμάτα κεῖνα.

Εἰ δὲ οἱ ἀνιόντ') Εἰ δὲ, φη- ἐκφαίνη τ' θερμότητος πὰς ἀκτῖνας.
 σιν, ἀνιόντ' τῷ ἡλίῳ καὶ διώοντες, τὸ δὲ, ὕδατι κεν καυιόντι, εἰάν ἀνα-
 εἰς τ' αὐτὸν τόπον σωΐοιεν αἱ ἀκτῖ- τέλλοντός, φησιν, ἢ δύνοντες τ' ἡ-
 νες, ἢ νέφεσιν αὐτὸς εἴη πεπιεσμέ- λῖς, αἱ ἀκτῖνες ἐκ τ' ἀειφερείας εἰς
 ν', τὸ θιοῦρν ποιού' ὕδατος ση- τὸ μέσον ἔλκων), ἢ εἰς ἓνα τόπον
 μείον, κατανικώμεν δὲ δηλονότι τῷ συσπρέφοντα, κακοειδὲς τὸ χῆμα
 ἡλίῳ ὑπὸ τ' αἰὲν πὰ νέφη παχύτητος. ποιούσῃ, ἢ ὁ κύκλ' ὑπὸ τῷ νέ-
 τὸ οὐν, ἀμφ' ἐνὶ πεπλήθωπιν, αὐτῷ φους ἐπιπροσθῆται ἀνατέλλοντ'
 εἰς ἓνα τόπον ἀεισπρέφον), ὅταν καὶ διώοντ', ὑετὸν δὲ προσδο-
 πεπλησμέν' ὑπὸ νεφῶν, ἥτιον, καὶν.

Μηδ' ὅτε οἱ ὀλίγη νεφέλη πάρος ἀντέλλησι,
 Τίω δὲ μετ' ἀκτίνων κεχρωσμένος αὐτὸς αἰερθῇ,
 Ἀμνησεῖν ὑετοῖο. πολὺς δ' ὅτε οἱ πᾶσι κύκλος
 Οἶον τηκομένῳ ἐναλίγκιος θύρω),
 Πρῶτον ἀνερχομένοιο, καὶ ἀψ' ὅππ' μείον ἴησιν,
 Εὐδιδὸς κε φέροισι καὶ εἶπτε χεῖμας ὥρη,
 Ωχρήσῃ καπῶν. ἀπ' ὕδατος ἡμερινοῖο
 Γινομένῃ, καὶ ὅππ' αἰὲν νέφεα σκοπέεσθ'.
 Καὶ δὴ δυομένῃ τετραμμένος ἡχίοιο,
 Ἡ μὲν ὡσκιᾶσιν μελαμνομένη εἰκυῖα
 Ἡέλιον νεφέλη, τὰ δ' ἀμφίρην ἔνθα καὶ ἔνθα

Ακτῖνες

Ακτῖνες μεσηγυὶς ἐλίσσονται διχέωνται,
 Ἡτ' ἂν ἔτ' εἰς ἡὼ σκέπαος κεχρημένος εἴης.

Μηδ' ὅτε οἱ ὀλίγη νεφέλη) Καὶ
 ὅταν θανατεύῃ ὀλίγη νεφέλη τῇ
 ἡλίου, εἶτα αὐτὸς ἐπιφέρηται κε-
 χρωσμένῳ, ὑετὸν παροῦσιν· ἢ ἥ
 ἂν ἔτω ταῖς ὀφείσιν ἡμῶν παρσέπι-
 πλεν, εἰ μὴ ἐπεπαχύνῃ ὁ αἶρ· ἢ ἔτις,
 εἰ μὴ ἀνατεῖλαι μέλλοντ' ἔτι ἡλίου,
 νεφέλη θανατεύῃ μέλαινα ἐπι-
 σκιάζουσα, ἢ ἰσχύοντα πρὸς αὐ-
 τὴν αἱ ἀκτῖνες, μεσοσπυλαβοῦσιν
 τὴν νεφέλην, ἢ χρώζουσιν, τὸ σιω-
 πῆσιν εἰς ταύτην ὡς ἀκτῖνας, ὑ-
 γρότητα κατηγρεῖ τῷ αἵρῳ· λεί-
 πῳ γὰρ ὡν ἐπιταρσῇ τὴν ὄψιν,
 ὡς ἐν τῷ διακρύειν φαίνεται τὸ φῶς
 ἢ κατ' ἐστὶν, ἀλλ' ἐφαλλόμενον ἢ
 τρυμνῶδες, εἴτε τῷ λαμπερῷ ἐν τῷ
 ὑπερβαίνει σβεννυμῶν πρὸς αὐτὸν,
 εἴτε κλωμῆς πρὸς τὸ ὑγρὸν αὐτῆς
 ἀλλ' ἂν ἀνωμαλίαν. ὁ δὲ λόγος
 ἀνωθεν οὕτως, σκοπεῖ χημῶν
 σημεῖον, ὅταν ἢ ἀνατέλλοντ', ἢ
 δυσμενῶς ἡλίου, αἱ ἀκτῖνες σπυρ-
 νται, καὶ ἐνὶ μέρει τῷ ὀσκει πᾶσαι
 πληρῶνται καὶ φαίνονται· ἐν γὰρ τῆς
 τῷ αἵρος παχυμερῆς συστάσεως,
 ἀνατρεπόμεναι αἱ ἀκτῖνες, εἰς ἐν
 μέρος τῷ ὀσκει φαίνονται, καὶ ἀφ'
 ἐνὸς μέρος φαίνονται· ἢ ἢ ὅταν ὑπὸ
 νεφῶν πιεσθεὶς ἔρχεται ἐπὶ τὰς ἀνα-
 τολάς, ἀπὸ τῆς νυκτός· ἢ ὅταν ἐξ
 ἀνατολῆς, ἐπὶ δύσιν· τεκμήριον γὰρ
 ὡς ἐκείνη αἱ ἡμέραι ὑετοῦ εἰσι, καὶ ἐπὶ
 ὑετοῦ σημεῖον, εἰ μὴ ἀνατολῆς
 ἡλίου νεφέλη ἀνέλθῃ, οὕτως δὲ μετ'
 αὐτῇ ἐκείνη ἀνατεῖλαι. Πολὺς
 δ' ὅτε οἱ περὶ κύκλῳ) Περί
 τὰς ἀνατολάς καὶ τὰς δύσεως δοκεῖ
 ὁ τοῦ ἡλίου κύκλος μείζων φαίνε-
 σθαι. ἢ ἔστιν ἡ αἰτία τοιαύτη, αἱ τῆς

γῆς πρὸς ἀνατολάς ἢ δύσεως ἀναθυ-
 μιάσεις, ἀερώδεις εἰσι ἢ παχεῖαι·
 ἀλλ' ἐν αὐτῶν αἱ ὀφείες πρὸς-
 βάλλουσι τῷ ἡλίῳ, παχύτερον δα-
 κνύσιν ὅσον αὐτόν· ἀνιῶν δὲ ὁ ἡλίου
 καὶ ἀπὸ τῶν ἀναθυμιάσεων χωρίζο-
 μεν, ἢ εἰς τὸ ὑψὺ χωρῶν, δι-
 ερίσκει κατὰ τὸν αἶρα· καὶ ταύτῃ
 δοκεῖ πάλιν ὁ κύκλος αὐτῷ ἐλάττω
 φαίνεσθαι. ὅταν οὖν, φησιν, ὁ κύκλος
 πολὺς δυνήσῃ ἢ πλεονῇ, τη-
 κνύσῃ καὶ ἀλλομενῇ ὁμοῖα, ἀν-
 ερχομένης τῇ ἡλίου, ἐπειτα μειῶσθαι,
 ὅθεν αὖτε δοκιμάζοιτο, κατὰ τὸν ὄν-
 τῳ αἵρῳ. ὁ δὲ νῦν, εἰ μὴ ἀνα-
 τέλλοντ' ἔτι ἡλίου, νέφθαι θανα-
 τεῖλαι κύκλῳ πλεονῇ, ἐπὶ
 πλεονῇ δυνήσῃ, οὕτως παροῦσιν·
 διαχέει γὰρ ὁ κύκλος ἔτι, νικῶ-
 μεν ὑπὸ τῶν ἡλιακῶν ἀκτῖνων. τὸ
 δὲ ὁμοῖον φησὶ γίνεσθαι, ἢ εἰ μὴ χημῶ-
 ν ὡς πρὸς δύστην, τῷ νεφῶν ὡς πρὸς
 διαχέοντων ὑπὸ αὐτῷ καὶ ἀλλο-
 μένων. εἰ μὴ μέντοι γε διώοντος αὐτῷ
 ἐπισπυρῶνται νέφη, τῇ ἐξῆς ὑδωρ
 παροῦσιν· πλεονῇ γὰρ ἰκανῶς τῷ
 αἵρῳ, ἢ μεταβολὴ αὐτῷ γίνεσθαι
 εἰς τὴν συγγενεστέν αὐτοῦ τῷ ὑδα-
 τῳ φύσιν· καὶ γὰρ ἢ τῷ νεφῶν πύκνω-
 σις, οὐδὲν ἐστὶν ἄλλο ἢ πᾶσι αἵ-
 ρος ὑπὸ ὑγρῷ πεπαχυμένον· ἐντεῦ-
 θεν τὰ σημεῖα, ἢ ὁμοῖον γίνεσθαι ἀλλ'
 τὴν συγγενεστέν, ἢ ἀνέμων· καὶ γὰρ ὁ
 ἀνεμὸς ἔστιν ἄλλο ἐστὶν, ἢ αἶρ ῥέων,
 καὶ ποῖαν λαμβάνων κίνησιν, ὅπως
 ἐκ τῆς αὐτῷ τροπῆς συμβαίνει γίνε-
 σθαι. Ως γὰρ κατὰ τὴν) Ἀπὸ κινου-
 τοῦ, οὐδὲν φέρεται. παραδίδωσι δὲ
 ἑτέραν κατὰ τὴν δύσιν· ὅταν γὰρ
 διαλυμένης τῆς ὑγρότητος ἐκείνης,
 καὶ

κὴ παχύτητος τῆς αἰέρος, πρὸς δυσ-
μας ὁ ἥλιος χωρὶν ὥχρον ἔχει τὸ
φῶς, οὐδὲν ἔστιν, ὡς πρὸς τὴν τῆς
αἰέρος λοιπὸν ἀφύλυσιν. Ἀλλ' ὅ-
μως) Δυομένους δὲ τῆς ἡλίου σκόπῃ,
εἴ ἐστι πρὸς αὐτὸν νέφη σινεχῆ, αὐτὴ δὲ
ὕδατος ἡμερινοῦ μὲν ταῦτά ἐστι σύμ-
βολα, ἡρῶν μὲν τὴν νύκτα ἐκείνῃ
κὴ τὴν ἑσπέραν, ὅτε σινεῖσάνται
πρὸς τὸ ἥλιον καὶ νέφη. ἡμερινοῦ οὖν,
τῇ ἐξῆς ἡμέρᾳ φαινόμενα. Καὶ δὲ
δυομένους τετραμμένους) Εἰ δὲ
δύνοντα τὸ ἥλιον ὑποσκιάζῃ μέλαρα
νεφέλη, ταῖς δὲ ἐκατέρωθεν αὐτῆς πε-
ριλαμβάνουσιν αἰκτῖνες, ἴσθι κατὰ
τὴν ὑπερῶν ἐσόμενον ὑετόν. ἢ ἔτι πῶς,
εἰ δύνοντα τὸ ἥλιον ἐπὶ πρὸθεν ἰσα-
μένη νεφέλῃ ἐπισκιάζει, αἱ δὲ αἰ-
κτῖνες αὐτῆς ἐκατέρωθεν τῆς νέφους ῥί-
ζονται, χερῶνα πρὸς δέχου. αἰ-
δύνατος γὰρ γένηται ὁ ἥλιος ἀφ' ἧς
πρὸς δόξα.

τὴν πυκνώσιν, ἐντεῦθεν κὴ ῥίζονται
πρὸς τὴν νεφέλῃ αἱ αἰκτῖνες τοῦ ἡ-
λίου τ' κατ' οὐρανὸν φορέας ὑπὸ τῆς
πρὸς τὴν αἰέρα πυκνώσεως ἀφ' ἧς ὁλο-
μένης ἢ οὕτως, κὴ δὲ πρὸς δύο μῆρον
τὸ ἥλιον ἀφορῶν, εἰάν αὐτὸν σκιάζῃ
νεφέλη μέλαρα τὴν χροίαν, αἱ δὲ
αἰκτῖνες ἀπασα κατὰ μέσον τὸ δι-
σκὸν ἐλίσσόμενα, εἰς δύο μέρη τοῦ
δισκοῦ ἀφ' ἧς ὁλοῦσι, κὴ αἱ μὲν, ἐπὶ τῆς
δεξιᾷ μέρους, αἱ δὲ, ἐπὶ τῆς δεξιᾷ
ρήσων, εἰς τὴν ἐπὶ οὐρανὸν ἡμέραν
σκέπῃς ἂν χερῶνας. χερῶνας γὰρ ἔ-
στιν ἡ τὸ ὑποσκιάσιν ὥστε δύνειν
πρὸς αὐτὸν ὅτι ἀμυνεῖται μάλιστα,
ὡς ὅταν σκιάζῃ κατ' οὐρανὸν τῆς γῆς
καὶ τοῦ ἡλίου ἢ σελήνης ἐν τῇ
ἐκλείψει. ὅταν οὖν κατ' οὐρανὸν τοῦ
ἡλιακοῦ κώνου καὶ τοῦ γήινου
ταῦτα ἴδῃς ταῖς σημείαις, χερῶνας
πρὸς δόξα.

Εἰ δὲ ὁ μὲν ἀνέφελος βάτωι ῥοῦς ἐσπερίοιο,
Ταὶ δὲ κατερχόμεναι νεφέλαι καὶ οἰχομένοιο
Πλησίον ἐσῆκωσιν ἐρβύδες, ὅς σε μάλα χερῶ
Αὐριον ἔδ' ἐπὶ νυκτὶ πρὸς τὸν ὑετόιο
Ἀλλ' ὅπότε ἡλίοιο μαρτυρομένησιν ὁμοίαι
Εξαπίνης αἰκτῖνες ἀπ' οὐρανόθεν πανύων),
Οἶον ἀμαλδύνον), ὅτε σκιάσῃ κατ' ἴθῴ,
Ἰσαμένη γαίης τε κὴ ἡλίοιο σελήνης.
Οὐδ' ὅτε οἱ ἐπέχοντι φανήμεναι ἡῶν πρὸς
Φαίνωνται νεφέλαι ὑπερβύδες, ἀλλοθεν ἀλλῇ,
Ἀρρῶντοι γίγνονται ἐπ' ἡματι κείνῳ ἀρῶνται.

Εἰ δὲ ὁ μὲν ἀνέφελος) Εἰ δὲ, φησιν, ὁ ἥλιος αὐτὸς διὰ νεφέλων
οὐκ

δυνήται, ἀνωτέρω δὲ αὐτῆς νεφέ-
λαι ὑπάρχουσιν ἐρυθραί, κατὰ δὲ
νοντῶ αὐτῆς καὶ ἡδὴ δεδυνήτῳ, δὲ
διὰ ἴδι ἐκείνη τῇ νυκτὶ καὶ τῇ ἐπι-
έσῃ ἡμέρᾳ γήνησιν ἡλίου. αἴτιον δὲ
τέρου, τὸ μὴ σφόδρα πυκνὰ εἶναι
τὰ νέφη, ἀλλ' αἶρα, καὶ ἔτις ἐν-
διαυγείᾳ. ἐξ αὐτῆς δὲ τῆς ἡλίου νε-
φέλαι φαίνοντ', κατὰ δὲ χρυσίζου-
σαι, ὅταν σφόδρα αὐταὶ καθαρόν
δέχωντ' τὸ φῶς· ὅταν δὲ πυρρῶν, ἔ-
παινον τοὶ καθαρόν δέχονται τὸ φῶς·
ἀλλ' ἐστὶ μὲν δὲ τῇ ἐπίεσιν νυκτὶ τε καὶ
ἡμέρᾳ, ἔχ' ἐξ ἧς δὲ ἀλλων ἡμερῶν· ὅ-
ταν δὲ χρυσίζουσι, καθαρόν ἐδέξαντο
τὸ φῶς· διὸ καὶ ἐξ ἧς εὐδαιμόνιος ὁ καμρὸς
ἔσται. ῥόον δὲ ἐσπερίον φησι τὸ οὐρί-
ζοντα. εἰν οὖν καθαράν καὶ ἀνεπιθό-
λωτον νέφους ὁ ἡλίου τὴν δύσιν
ποιήσει, αἱ δὲ πλεονάζοντες οὐρίζον-
τῶ νεφέλαι ἐρυθραί, ὡς δὲ οὐρανὸς
εὐδαίαν. Ἀλλ' ὁπότε ἡελίοιο μαγα-
νομένησιν) Ἡρῶν σκοτενοτέρας·
ὅταν γὰρ ἐπὶ μιάς κατέβηται τὰ τελεῖα
αἶρα γήνηται, γῆ, ἡλίου, σελλῶν·
καλείδω γὰρ καὶ ἡ γῆ ἄστρον ἀνάσκει
τότε, εἰ μὲν μέση ἡ γῆ εὐελοκοίτο,
σελλῶν ἐκλείπειν γήνηται· ἐμπι-
πλούσης αὐτῆς εἰς τὸ σκιερὸν κα-
νον, ὃν ἀπτείνει ἡ γῆ. μέσης δὲ
αὐτῆς σελλῶν εὐελοκομένης, ἡ-
λίου μέρει πνί ἐπιπλούσης, το-
τῶν καὶ αὐτῶ ἡλίου σκοτώσιν ἐπιγῆ-
ται· ὡς δὲ ἀγνώσιαν ἐκλείπειν οἱ
παλακοὶ κεκλήκασι. κυρίως δὲ καὶ
τῇ λέξει κέχρηται εἰπὼν, ὅτε σκιαή-
σι κατ' ἴδῃ, ὅπως ἐστὶν ἐπιπλούτου-
μένῳ αὐτῷ, ὑποθεούσης τῆς σε-
λλῶν· ὅλῳ δὲ ἔδεδεποτε ἐκλείπει.
ἀλλ' ἐπὶ τὸ πολλὰ μείζονα εἶναι τὴν
σελλῶν τὸ ὅπως ἡμῶν, ἐπισκο-
πεῖται πάντα ὑπ' αὐτῆς· ἡ ἔτις, ὅ-
τε κατὰ κατέβητον ἰσομυρίαν ἢ σελλῶν

πρὸς τὸ ἡλίου ἔρχετ', τότε ἀποφράτ-
τει αὐτὸν ὡς ἀφανῆ ποιεῖ, καὶ γίνετ'
ἐπὶ τῶν κατὰ ἡλίου ἐκλείπειν, ἐπὶ δύο
ἢ καὶ τρεῖς ὥρας, ἕως ἃς ἡ σελλῶν τὴν
ἰσομυρίαν παραδράμῃ· γίνεται δὲ
τῷ πολλὰ καὶ καὶ δευτέρῳ τῷ ἐν-
αὐτῷ, πολλὰ καὶ καὶ ἀλλ' ἄλλου τῷ
χρόνου ὡς τὴν τὴν σελλῶν κίνησιν·
καὶ γίνεται μὲν αὐτῷ κατὰ μὴν ὑπὸ
τῶν ἰσομυρίαν ἢ σελλῶν, ἀλλ' ἔ-
κατὰ κατέβητον τὴν μέσην γήνηται τῆς
ζωδιακοῦ· ἀλλὰ ὡς κατὰ πλάτῃ
κινεῖται, ἢ τῷ πρὸς βορρᾶν ἡλίου, ἢ τῷ
πρὸς νότον. ὅτε μὲν γὰρ ἰσομυρίαν κατὰ
κατέβητον, αὐτὴ ἐν τῇ ἐξόδῳ ζῶν
ἔσται, αὐτῷ δὲ ἐν τῇ β'. ὅντι κατὰ
κατέβητον, ἀφανῆ ποιεῖ αὐτὸν, ὡς
καὶ ἡλιακὴ ἐκλείπειν, παρ' οἷς τε-
λεία, παρ' οἷς μερικὴ, παρ' οἷς ἔδεδε-
ῶλως ἐκκινεμένη ἢ ἀκτὶς παρέχῃ
πρὸς τὸν. τὸ δὲ, οἷον ἀμαλδύοντ',
αὐτὴ τῆς ὡς κατὰ ἀμαλδύοντ', ὅτε ὑπὸ
τῆς σελλῶν ἐκλείπειν· σφόδρα γὰρ ὡς
κατὰ μαγανθῆσιν καὶ ἀποσβεσθῆσιν
ὁραντ'. Ὅτε σκιαήσιν κατ' ἴδῃ)
Οἷον κατὰ κατέβητον γῆς ὡς ἡλίου· ὡς
τὸ ὅπως ἡμῶν πολὺ μείζονα ἐστὶν ἢ
σελλῶν· ὡς τε ἀποφράττει ἡμῶν τὰς
ὁφθαλμοὺς μὴ ὁρᾶν αὐτὸν, ἐν ἰσομυρίαν
κατὰ κατέβητον γινόμενην. αἱ δὲ ἡλια-
καὶ ἐκλείπειν φθίνοντ' ὡς μὴν γί-
νονται. τὸ δὲ ἰσαμῶν, ἡρῶν, ὅταν
κατὰ τὸ οἰκείον δρόμον ἢ σελλῶν ἐν
μῆκος γήνηται, ἐπισκιάζῃ τὸ ἡλίου,
ἰσαμῶν κατ' εὐθὺ τὴν γῆς ὡς ἡλίου.
Οὐδ' ὅτε οἱ ἐπέχοντ' Οὐδ' ὅταν φα-
νῶν αὐτῷ ἐπέχοντ' καὶ μέλλοντ' ἀ-
νατεῖλαι, πρὸς τὸ ὁρᾶν φανῶσιν αἱ
νεφέλαι ὑπὲρ ἡμῶν πανταχοῦ ἐν τῇ
ἀνατολῇ, ἐν ἐκείνῃ τῇ ἡμέρᾳ ἀρ-
βαντοὶ μένουσιν αἱ γῆς, ἀλλ' ὅτε
ἐκκινεῖν ὁρᾶν, ὁμοῦ κατ' ἐκείνῃ
τῇ ἡμέρᾳ γήνηται.

Μηδ' αὐτως ἔτ' ἔοντι ὥρῳ ὅποτε περπαθεῖσαι
 Ακτῖνες φαίνονται ἐπίσκοι ἢ ὥρῳ περ,
 ὕδατος ἢ ἀνέμοιο κατισομένῃς λελαθέσθαι.
 Ἀλλ' εἰ μὲν κεῖναι μᾶλλον κνέφαος φορέουσιν
 Ακτῖνες, μᾶλλον κεν ἐφ' ὕδατι σημαῖνοιεν·
 Εἰ δ' ὀλίγῃς θανύοιτο περὶ δινόφους ἀκτῖνες,
 Οἷον περ μαλακῇ νεφέλῃ φορέσσι μάλιστα,
 Ἡτ' ἂν ἐπερρημένοιο περὶ δινόφουσι τ' ἀνέμοιο.
 Οὐδὲ μὲν ἡελίς σχεδόν μελανόβουσαι ἄλωαι
 Εὐδίοι· ἀσώτεραι δὲ καὶ ἀστεμφές μελανόβουσαι,
 Μᾶλλον χιμέραι· δύο δ' ἂν χαλεπώτερά εἰσι.

Μηδ' αὐτως ἔτ' ἔοντι) Οὐ δ' ὅταν
 τῇ ἡλὶς μέλλοντο ἀνατέλλειν, ἀκ-
 τῖναι δὲ ὄντες ὑπὸ τῷ ὀρίζοντι, αἱ
 ἀκτῖνες αὐτῆς περὶ τὸ ὄριον περπα-
 φερόμεναι, θεωρῶνται ὑπὸ νεφέ-
 λαι καὶ ζοφώδεις, ὅτι οὐδὲν δει-
 κνύσκειν, ἀλλ' ὁμβρὴν καὶ ἀνεμὸν
 μελανομένων μὲν ἄγαν, ὁμβρὴν
 ἐπὶ ὀλίγῃ δὲ σκιαζομένων καὶ ὁ-
 μβίων τυγχάνουσιν τῆς διαυγέσι νε-
 φέλας, ἀνεμὸν ὁ δὲ νέφος, μηδὲ τῆς
 ἡλίου ἐπὶ ἐν τῷ ἀνατέλλειν ὄντος, ὅ-
 ποτε δὲ τὸ δίσκος περὶ μὲν φθίνειται
 αἱ ἀκτῖνες, πρὶν τελέως ἡμέραν φα-
 νῶσαι, ὥς περ ἐσκιασμένον καὶ οὐ
 πᾶν φαεινὸν φαίνωσιν, ὕδατος
 ἐσομένης ἢ ἀνέμου ἐπιλανθάνει· ἀλλ'
 εἰ μὲν ἀκτῖνες κεῖναι πᾶν ζοφώδεις
 φαίνοντι (τὸ γὰρ ἐστὶ τὸ κνέφαος)
 μᾶλλον ἐπὶ πλείονι ὕδατι πᾶν ση-
 μασίαν ἔχουσιν· εἰ δὲ ὀλίγη γνό-
 φος καὶ ὀλίγη ἀμαύρωσις περὶ τὰς
 ἀκτῖνας κεῖται, ὅποια περὶ τὰς

πεπιλημένας νεφέλας ἀμαύρωσις
 φαίνεται, ἐπεὶ κομρὴς ἀνέμου σημείον.
 τὸ δὲ ἐπίσκοι, ἐκ καταρᾶν, ἀλλ' οἷον
 σωματοειδείς καὶ παχεῖαι· τὸ δὲ,
 μᾶλλον κνέφατος φορέουσιν, ἀντὶ τῆς
 μᾶλλον μελανόμεναι. ὅτε δὲ ὕδωρ
 σημαίνουσιν· εἰ δὲ βραχὺς τις σκιά-
 μὸς περὶ αὐτὰς εἴη, οἷον ἐκ μαλα-
 κοῦ νέφους ἐπιγίνεται, ἀνεμὸς ἔσται.
 Οὐδὲ μὲν ἡελίς) Καὶ περὶ τὸ ἡλίον
 ἄλωνα σκιάζονται, ὥς περ καὶ ἐπὶ τῆς
 σελήνης ἐφημερίᾳ· ὁ δὲ λόγος, ἐπεὶ
 πλησίον τοῦ ἡλίου μελανόμεναι ἄ-
 λωνες εὐδίας εἰσὶ σημαίνουσαι. πλη-
 σίον δὲ μᾶλλον τυγχάνουσαι, καὶ
 διωκεῖν μέλαιναι, ἐπίτασιν ἔχουσι
 χιμῶντος, πολλῶν δὲ μᾶλλον, εἰάν
 δύο τυγχάνωσι. τὸ δὲ ἀστεμφές, ἀ-
 μετακινήτως ἐκ κληρώς τοιαῦται
 ἢ οὐσα μᾶλλον ποιᾷσι χιμῶντα·
 εἰάν γ' ὥς περ ἐπομένη ὁ χιμῶντος
 αἴρῃ δὲ τῆς πλήρους ἀναδιδῶσιν αὐ-
 τὰς εἰς οὐρανόν, αὐτὰ δὲ ἐλθόντα
 εἰς γῆν

ἔργος ἡλίου, κατεφλεχθῶσιν, ἀλλ' τως μέλαν πᾶν χειμῶνα σημαίν-
 ον τ' ἐπ' ὁρότης μείνωσιν οὕτω, πᾶν- σι καὶ μέλλον, εἰν δύο γήυνται.

Σκέπτεο δ' ἢ ἀνιόντος, ἢ αὐτίκα δυομήσιοιο,
 Εἴ πο' οἱ νεφέων τὰ παρήλια κικλήσκονται,
 Ηνότου, ἢ ἑσπέρου ἐρδύθη, ἢ ἐκ' ἀτέρθεν,
 Μηδ' ὅτε σκοπιῶν ταύτιν ἀμνησάφυλάσιν·
 Οὐ γὰρ ὅτ' ἀμφοτέρωθεν ὁμοῦ παρὶ μέσων ἔχουσιν
 Ἡέλιον κείναι νεφέλαι χεδὸν ὠκεανοῖο,
 Γίγνεται ἀμβολίη, δρῶν χειμῶνος ἰώντος·
 Εἴ γε μὴ ἐκ βορέας μί' οἴῃ φοινίσσιτο
 Εκ βορέω πνοιᾶς κε φέροι, νοτίῃ δὲ νότιοιο.
 "Ἡ καὶ πῦρ ραδάμιγες ὅτι τ' ἐργάσ', ὕετοιο·
 Γαυρείοις δ' ἄλλῃον ἀληθέα τεκμήραιο·
 Εσπερῶν γὰρ ὁμῶς σημαίνεται ἐμμενὲς αἰεὶ.

"Εὐδ' ὅτε εἴ

Σκέπτεο δ' ἢ ἀνιόντος) Διὰ ἡλίου σιωιστάμνα σημεῖα. παρήλια δὲ, ὁ Ποσειδώνιος φησὶ νέφη εἶναι σποχύλα, παρὶ τῷ τῷ ἡλίῳ ἔλαμψιν, ἐκ τῆς ἡλίου λαμπρότητος· ἐν ἴδιῳ φωτὶ κέχρηται, ἀλλὰ τὰ τῆς ἡλίου, ὡς παρὶ τῆς σελήνης διὸ δ' παρήλια εἶρηται, τὰ τε σποχύλα εἶναι, καὶ τὰ ἐλάμπεα ὑπὸ τῆς ἡλίου. ὁμοῖα οὖν αὐτὰ γίνεσθαι, παρεπόμνα τὰ ἡλίου, παρ' ὅσον ἐκ πλάγιου αὐτῆς ὁρᾶται. διὸ καὶ λαυκα φαίνεται. περὶ γὰρ ἔλαμψιν ἔσθ' ἡλίου, τὰ τριῶν αὐτῶν συμπίπτει. πέφυκε γὰρ ἐκ πλάγιον τῆς ἡλίου ταῦτα γίνεσθαι, ἐπεὶ τὰ μὲν ὑπὸ τὸν ἡλίον νέφη ταχέως λαμβάνει τὴν ἀγέλευσιν. τὰ δὲ πολὺ ἀπηρπισμένα, καὶ δύναται τὴν ἀνέκλυσιν τῶν ἀκτίνων ποιέειν. ἐκ δὲ

τῶν παλαιῶν ῥαδίαν τὴν ἑκαμύην
 συμβαίνει γίνεσθαι· ὅθεν καὶ δυομύες ἢ
 ἀνιόντες τὴν ἡλίου, ταῦτα σπύριον,
 τὸ λοξὰς ἐμπίπτειν εἰς αὐτὰ τὰς
 ἀκτῖνας μὴ ἔσας καθεπεκίνας· σπύριον
 δὲ ταῦτα ἐκατέρωθεν τὴν ἡλίου
 ποικίλεις. Αἰσθητέλης δὲ τὰ παρή-
 λια φησὶν· ἐμφασιν εἶναι μὴ ἔχοντες
 ὑπόστασιν. ἢ παρήλια καλοῦνται νε-
 φέλας, αἱ τὰ ἡλίῳ παρεοικῆται, ἢ
 μόνον κατὰ τὴν χροίαν, ἀλλὰ καὶ κα-
 τὰ τὸ κυκλωτέρες τῶν δίσκου αὐτοῦ.
 πλεονέκον δὲ αὐτῶν τῶν ἡλίου εἰσὶν αἱ νε-
 φέλας αὐτοῦ, καὶ ἐξ αὐτῶν φωτισμόν τινα,
 τὴν χροίαν αὐτῶν ἀπομυμνῶν. εἰσὶν ἔν
 κυκλωτέρες τὰ χημῶν· διὸ παρήλιοι
 ἐκλήθησαν φερωνύμως· παρεοικῆσαι
 γὰρ ἡλίῳ· ἢ παρήλια εἰσιν, ἐμφασίς
 ἡλίου παρὰ φερῶν, ὁμοίως καὶ ἴση
 αὐτῶν, πεπιλημένους νέφους τὰς ἀκ-
 τῖνας ὑποδέχομένους, καὶ διὰ τὸ ἐκ-
 λάμψεως ἡλίου δὴ παρέχοντες τὴν
 φαντασίαν, καὶ οἷον ἂν φλογεῖσθαι,
 καὶ εἰς ἐν σπυρηνμένῳ, ἢ μεταξὺ μη-
 δὲν παραλείπουσιν ἀφ᾽ ἑαυτοῦ, πα-
 ρεπομένῳ τῇ τῶν ἡλίου παρὰ φερῶν. ἢ
 τὰ παρήλια καλεῖται ἀντήλια· νέφη
 δὲ εἰσι σπυρηνόμενα, ἀντιλάμπουσιν τὰ
 ἡλίου, ὥστε δοκεῖν ἡλίου δὴ ὄντα ἡλίου
 εἶναι. γίνεται δὲ τὰ παρήλια διὰ τὴν
 παρὰ τὴν θάλασσαν ὑγροῦ αἴετος,
 ὅς ἀναδιδύμεται, εἰς νέφη ἀφ᾽ ἑαυ-
 τοῦ· ψυχρὸς δὲ ἄνεμος ἐμπεσὼν,
 πήγνυσιν αὐτὰ, καὶ κείνα, ἅπερ δὴ καὶ
 τὰς ἀκτῖνας διωκόμενα δέχεται, ἐρυ-
 θράνουν· διὸ καὶ ἀνέμων φησὶν αὐτὰ
 σημεία. ὕλης δὲ πυκνῆς δεῖται ἢ τοῦ-
 των σύστασις καὶ ποικίλεις· ἀφ᾽ ἑαυ-
 τοῦ αἰμφοῖ τὸ εὐξείνον πίντον, τὰ
 ποικίλα φαίνεται σπυρηνόμενα· σπα-
 νίως δὲ κατὰ τὴν ἑκάστην σημείον δὲ
 εἰσι εὐαργές χημῶν. ὁ δὲ νέφος, πε-
 ρισκόπει δὲ, ἢ ἀνατέλλοντος, ἢ εὐ-
 θέως δυομένου τῶν ἡλίου, εἴπερ αὐτῶν
 εἰσι νεφέλας πλεονέκον, ἀφ᾽ ἑαυ-
 τοῦ καλοῦν-

ται παρήλιοι, ἐκ τῶν νοτίων μερῶν τῶν
 ἡλίου, ἢ ἐκ τῶν βορείων, ἢ ἐξ ἐκατέρω
 μερῶν, καὶ ἐκ νοτίων καὶ ἐκ βορείων. μη-
 δαμῶς δὲ τὴν ἑαυτοῦ τὴν τὴν τὴν τὴν
 παρήλιαν νεφῶν ἀμυμνῶς ἢ ὥς εὐταχ-
 φυλάσσει, ἀλλὰ ἐπιμελῶς· ἐστὶ γὰρ
 χημῶδες ἢ καὶ κλίσιον τεκμήριον· ἐδὲ
 γὰρ ὅτε ἐκείναι αἱ παρήλιοι νεφέλας ἐξ
 ἐκατέρω μερῶν ἔχουσι τὸ ἡλίου,
 πλεονέκον τῶν ὁκεανῶν ἢ τῶν ἀνατολι-
 κῶν, ἢ τῶν δυτικῶν, γίνεται παρὰ Διὸς
 ἀναβολὴ χημῶν· ἀλλὰ εὐθέως
 ἐπιπεσεῖται μέγας χημῶν. ἐκείνους
 οὐκ ἔστιν ὁκεανὸν λέγειν, τὸν τε ἀνατο-
 λικόν καὶ τὸν δυτικόν· καὶ γὰρ ἐν τῇ ἀνα-
 τολῇ καὶ ἐν τῇ δύσει φαίνεται τὰ παρή-
 λια ἐκατέρωθεν τοῦ ἡλίου. καὶ εἰ μὴ ἐκ
 τῶν βορέων ἢ νεφέλων φοινίσκοιτο,
 βορέαν δηλοῖ· εἰ δὲ ἐκ νότου, νότον.
 Εἰ δὲ ὅτε ἐκ ῥαδάμινης) Γράφεται·
 Εἰ καὶ πού ῥαδάμινης, ὁ καὶ ἄμεινον.
 εἰάν καὶ πού ἔν ῥαδάμινης καὶ παρὰ
 νες ὑετοῦ ἐπιτετέχουσι μετὰ αὐτῶν
 τῶν παρήλιαν, κατὰ τοῦ καὶ γίνεται
 ἀναβολὴ τῶν χημῶν ὅντων καὶ τῶν
 Διὸς ἐκείνους χημῶν· ἢ, εἰάν
 δὲ ποτε σπυρηνόμενα μετὰ τοῖς ῥα-
 δαίοι περὶ τὴν ἐσπέρην γίνονται,
 χημῶνα σημαίνουσιν. Εἰσπεριόεις τῶν
 Εὐκλείδους πάντοι τὰ ἐκ τῶν ἡλίου
 τεκμήρια παραγελίαν πνὰ εἰστέ-
 γει, καὶ παρὰ τοῖς μετὰ τοῖς παρὰ
 τῇ δύσει τεκμήριοις παρὰ τοῖς πνὰ
 νέων, ἐπεὶ δὴ τὰ ἐν τῇ ἀνατολῇ σπυ-
 ρηνόμενα τεκμήρια, ἢ διὰ νεφῶν,
 ἢ διὰ ἄλλων πνῶν, ἀνιόντων τῶν ἡ-
 λίου, εὐθέως διαλύει, καὶ ποικίλεις ἢ
 δὲ πνὰ τις τὴν κατὰ ληψιν δέχε-
 ται· τὰ γὰρ μετὰ τὴν δύσιν τῶν ἡλίου
 σπυρηνόμενα σημεία, ἀληθῆ· ἐπεὶ
 φαμέν ἐν ταῦτα τὸ αἶμα ἐπὶ πλεονέ-
 σπυρηνόμενα κρημνίζονται τῇ ἀνατομι-
 ασί· διὸ καὶ παχύτερον λέγειται τὸ
 νότον αἶμα, ὅτι πορρωτέρω ἐστὶ τῆς ἡ-
 λιακῆς παρὰ τοῦ· ἐπιτετέχε οὖν τὴν

τῶν σημείων κρίσιν. τὸ δὲ ἔχον τῶν ἐσπέρων σημείων τριῶν ἐστὶ, μῦθον ἀκροῶς, αἰρεῖσθαι ἐστὶ πινὰ Διὸς κρι- αἰεὶ καὶ ἰσχυρὸν ἔβροχον οὐ μῦθον, νοντα τὸ ἀμφισβητήσιμον. τὸ δὲ ἢ τὸ ἐωδινόν.

Σκέπτεο καὶ φάτιναι ἢ μὲν τ' ὀλίγη εἰκυῖα
 Αχλύϊ, βορραῖη ὑπὸ καρκίνῳ ἠγλαΐζῃ·
 Αμφὶ δέ μιν δύο λεωῖα φαινόμενοι φορέονται
 Αἰτέρες, ὅτε ἴσιν πολλὸν ἀπήγοι, ὅτε μάλ' ἐγείῃ,
 Αλλ' ὅσον τε μάλισα πυγυῖον οἰήσασθαι·
 Εἰς ἢ μὲν πρὶ βορέαο νότῳ δὲ ὀπιέρχεται ἄλλος,
 Καί τοι μὲν καλέοντο ὄνοι μέσση δέ τε φάτιναι,
 Ἦτε καὶ ὄξυπίνης πούτῃ Διὸς βυδίαοντος,
 Γίγνεται ἀφαντος ὅλη τοὶ δὲ ἀμφοτέρωθεν ἴοντες
 Αἰτέρες, ἀλλήλων αὐτοχεδὸν ἰνδάλλοντο.
 Οὐκ ὀλίγω χερσὶν ὅτε κλύζοντο ἀφ' ἄλλων
 Εἰς ὃ μὲν ἄνθρωπος, τοὶ δὲ αὐτὸς ἐοικότες ὥσιν
 Αἰτέρες ἀμφοτέρω, πρὶ καὶ ὕδατι σημαίνοντες·
 Εἰ δὲ ὁ μὲν ἐκ βορέω φάτιναι ἀμυδρὰ φαίνει
 Λεωῖον ἐπαχλύων, νότιος δὲ ὄνος ἀγλαὸς εἴη,
 Διδέχθαι δυνάμοιο νότου. βορέω ὃ μάλ' ἐγείῃ
 Εμπαλιν ἀχλύεντι φαινόμενῳ τε δοκεύειν.

ἢ βορραῖα

Σκέπτεο καὶ φάτιναι) θεωρεῖται πρὸς ὑπὸ καρκίνῳ φάτιναι, νε- φελώδης τῇ συστροφῇ, μικρὰ καὶ μάλ' ἀμυδρὰ, ὑπὸ τῷ νοτιάῳ ὁ- σπρανθὲν τῷ καρκίνῳ, ἢ τις ὑπὸ τῷ ὀπότερων φιλοσόφων ἔτι φάτιναι ὁπότερη δύναται. εἰς δὲ καὶ παρ' ἐ- κότερα τῆς φάτιναι δύο αἰτέρες, ὁ μὲν βορεῖος, ὁ δὲ νότιος, οὗς ὄνους ἐκείλεσε, διὰ τὸ παρακείσθαι τῇ φάτιναι· δίδωσιν οὖν ἡμῖν ἐκ ταύτης τῆς φάτιναι τεκμήρια χερσὶν ὁ- σπρανθῆναι. Ἡ μὲν τ' ὀλίγη εἰκυῖα) Ἦτε ἢ φάτιναι ὀλίγη ἀορασία ἐοι- κῆται, οἷον ἐμάλ' ἀμυδρὰ ἔσται, ὑπὸ τῷ καρκίνῳ σπῶνται ἔσται πρὶ. τὸ δὲ βορραῖη, ἀντὶ τοῦ βορεῖναι, εἰκότως· εἰ γὰρ ὑπὸ τῷ νοτιάῳ ὁσπραν- θόν

κόν ἐστὶ τοῦ καρκίνου, ὅς ἐστι παντὸς
 τῆ ζωδιακοῦ βορείωτερος, εἰκότως
 αὐτὸς εἴη βορεῖν ὑπὸ καρκίνου. Η-
 γηλάζῃ) Ο καρκίνος ἐπὶ πρῶτω πόν-
 τῳ ἐμπειπηγὸς τῷ οὐρανῷ. ὑπο-
 κάτω δὲ αὐτοῦ, ἐν τῷ νοτιάῳ ὁ-
 σράκω δηλονότι, ἡ φάτνη ἀγληλάζῃ,
 ἡ ἡρῶ συνέσραπται, συνέσαιλται,
 ἡ ὑπόκειται. ἐν ὀλίγῳ γάρ ἐστιν ἡ κί-
 νησις ἔσπεροφὴ αὐτῆς ἢ ἡ νεφελά-
 δης ἐπίλυσις. Ἄλλο, ὡς φάτνης.
 Ἐν τῷ δωδεκατημορίῳ τῆ καρκί-
 νου, νεφέλιον πέσι πρῶτος οἰκὸς τῷ
 γαλαξίᾳ, μεταξὺ ἀστέρων κει-
 μένον, οἱ δεκάτῳ ὀφθαλμοῖς εἶναι
 καρκίνου. καλεῖται δὲ, τὸ μὲν νεφέ-
 λιον, φάτνη· οἱ δὲ ἀστέρες, ὄνοι· καὶ ὁ
 μὲν βορεῖος, ὁ δὲ νότιος· μεταξὺ δὲ
 αὐτῶν διάστημα, ὅσον πυγῶνός ἐστιν.
 Ἀμφὶ δὲ μιν δύο λεπῶν) Τὸ λεπ-
 τὸν, ἀντὶ τῆ λεπτῶς καὶ αἰμυδρῶς εἶ-
 σι γὰρ οὗτοι οἱ ἀστέρες ἔμμοιρα λαμ-
 πρῶν. τὸ δὲ, φαινόμενοι φορέον, ἀντὶ
 τῆ φαίνονται. ὁ δὲ νῆς, ὡς δὲ τὴν
 φάτνῃ δύο ἀστέρες λεπτῶς φαί-
 νον, οὔτε σφόδρα ἀκλήλων ἀπρη-
 τημένοι, οὔτε μὲν σωλῶν μὲν. ἐν
 τῷ στωροῦ δὲ τοσοῦτον φαίνονται
 ἀφελήντες, ὅσον ἐστὶ πυγύσιον ὑπο-
 νοῆται πινά. πυγύσιον δὲ, ἡρῶν
 πυγῶν· πύγων δὲ ἐστὶ, τὸ ἀπὸ τῆ ὥλε-
 κράν ἐπὶ τῷ μικρῷ δάκτυλῳ τῆς
 χειρὸς ἐκτεταμένον μέτρον. Εἰς
 μὲν παρ βορέαο) Καὶ ὁ μὲν εἰς αὐτῶν,
 βορείωτερος ἐστὶν ὁ δὲ ἕτερος, νο-
 τιώτερος· ἔστι δὲ καλουῦνται ὄνοι·
 αἰνὰ μέσον δὲ αὐτῶν ἡ φάτνη ἐστὶν.
 Ἡτε ἔξ ἀπίνης) Ἡπὶ ἡ φάτνη, ἔ-
 παντελῶς οὐσῆς οὐδίας ἀφνιδίως
 ἀφανῆς γίνεται, οἱ δὲ ἐκότεροι ὡς
 αὐτῶν ἀστέρες, ὡς ὡς συνεχόμενοι
 πλῆσιον ἀκλήλων φαντασίαν πα-
 ρέχουσιν. ὅταν δὲ τῆ γλῆνται, ἔ-
 τῳ φάτνῃ ἀφαντον γλῆναι ἀφνι-
 δίως, οὐδίας οὐσῆς, μέλλοντες

χειμῶν) ἔσονται σημείον ἐστὶ. τὸ
 δὲ αἶπον, τοιοῦτο ὑγρότης αἰέρος
 γίνεται ἡμῖν ἀνεπαρόχης, καὶ ἐν τῇ
 παχύτητι καὶ ὑγρότητι ἐκείνης ἡ
 φάτνη ἔσται κατὰ φύσιν αἰμυδρῶς, ἀ-
 φανῆς γίνεσθαι. διεργασα δὲ τῆς ὀ-
 νος, ὅτε ἀφαντοῦ, ὑπόνοιαν ἡμῖν
 παρέχῃ τῆ πλῆσιον αἰκλήλοις. ὁ
 δὲ νῆς, εἰάν, φησιν, οἱ μὲν ἀστέρες ἐγ-
 γὺς ἀκλήλων φαίνων, ἀφανῆς δὲ ἡ
 φάτνη, τῇ καὶ βραχυῶν χειμῶνα
 πρῶτος. αἶπον δὲ, τῆ μὴ πλῆ-
 φάτνῃ ὁρῶν, τῆς δὲ ἀστέρων ἐγγὺς
 ἀκλήλων εἶναι, ὅτε ἀφαντοῦ αὐτῆς
 αἰέρος ὁρῶν, καὶ ὅσον ἐδέπω με-
 ταβαλόντος εἰς ὕδωρ· συπλέπειν
 γὰρ φιλεῖ τὸ μεταξὺ διάστημα τῶν
 ὑδατῶν ὁρῶν. ὁμοίως δὲ καὶ
 μελαίνῃ) μὲν ἡ φάτνη, οἱ δὲ ἀστέρες
 κατὰ φαίνωνται, πλῆν αὐτῶν ἡσιν
 ἔχοντες πρῶς ἀκλήλους, ὑετὸν πρῶ-
 δηλοῦ· πάλιν γὰρ ἡ φάτνη μελαίνε-
 ται, τῆ αἰέρος εἰς αὐτῶν τεκνομένη.
 εἰάν δὲ τῶν ἀστέρων τούτων, ὁ μὲν βόρ-
 ρος ἀμαυρὸς φαίνεται, ὁ δὲ νότιος
 λαμπρὸς, νότον ἴσθι πινύσιον
 ἔμπαν, εἰάν μὲν ἀμαυρὸς ὁ νό-
 τιος, λαμπρὸς δὲ ὁ πρῶς βορέαν,
 βορέαν πρῶς δὲ πινύσιον πινύσιον ἢ,
 εἰάν οὐδίας ἔσθι ἴσθι πλῆν φάτνῃ
 ἀφνιδίως γινόμεναι ἀφανῆ, τοὺς
 δὲ ὄνους ἐξ ἐκατέρων τῶν μερῶν φα-
 νομένους λαμπρῶς, μέγαν καὶ
 μῶνα πρῶτος. εἰάν δὲ μὴ ἀφα-
 νῆς μὲν γλῆν) ἡ φάτνη, ἀλλὰ μελαί-
 νῃ) ὁ τόπος, ἐφ' ᾧ κατεστήκει, οἱ
 δὲ ὄνοι ὅτι ἀμαυροῖ φαίνων, ὁμο-
 βρον πρῶτος ὥστε, εἰάν μὲν ἐξ ἀ-
 φνῆς ἀφανῆς ἡ φάτνη γλῆν, οἱ
 δὲ ἀστέρες ἐγγύτερον ἀκλήλων φαίνωσι,
 χειμῶνα ἐπομβρον δηλοῦ. εἰάν δὲ
 μελαίνα μὲν ἐκείνη τῇ φαντασίᾳ, οἱ
 δὲ ἀστέρες πλῆν αὐτῶν χέσιν πρῶς ἀλ-
 λήλους ἔχουσιν, ὑετὸν πρῶτος.
 Εἰ δὲ μελαίνῃ) Εἰάν δὲ μελαίαν

ἢ ζοφώδῃ ἔχῃ τινὸς χροῖαν ἢ φάτνη. Ἐπεὶ δὲ ἐκ τῆς τοῦ αἵματος παχύτητος γίνηται, οἱ δὲ αἵτερες ὥσιν ἐοικότες αὐτοῖς, μηδὲν τι παρὶ τὸ φῶς αἰμαυρόμενοι, τότε σημεῖόν ἐστιν ὁμβροῦ ἐσομένου. καὶ γὰρ ζοφώδῃ τῇ ἀφαιμάτῳ, πολλὰκις ὡς παρθέπου, δηλωτικὰ ἐστὶν ὕδατος. Εἰ δὲ ὁ μὲν ἐν βορέῳ) παρθέπου καὶ ἐν φαινόμενοις, ὡς ἐπὶ τῇ θυτηρίᾳ καὶ τοῦ κενταύρου, ὅταν μέλλωσι πνεῖν ἄνεμοι τοῖς πλησίον αὐτῶν ἄστροις παχυμερεῖς συστάσῃς παρὰ ναυαγέουσιν αὐ-

τοῖς δὲ λαμπρὰ ἐπιδείκνυται. ἔτι οὐ καὶ νύκτ, εἰάν, φησιν, ὡς ἐκ βορέας μέρους τῇ φάτνης ἀστὴρ αἰμαυρὸς φανῇ, ἡρέμα πως ἀχλυώδης ὢν, ὃ δὲ νότον ὄντα φαίνεται, τότε ἐπισκόπει καὶ ζήτηι πνεύσμενον τὸ νότον. καὶ γὰρ πρὸ αὐτοῦ ὁ ἄνεμος ἀνατείλας, τὸ νότον ὄνον φανερώτερον πεποίηκε. τὸ βορρᾶν δὲ ἐπιτηρεῖν χρὴ πνέοντα, ὅταν τὸ ἔμπροσθεν εἰρημίου γένηται, ἀχλυώδους μὲν δηλαδὴ τῆς νοτίου, λαμπρὸν δὲ τῆς βορείου.

Σῆμα δὲ τοι ἀνέμοιο καὶ οἰδαίνεσθαι θάλασσα
Γιγνέσθαι ἔμμελρον ἐπ' αἰγιαλοὶ βοόωντες,
Ἀκτὰς τ' εἰνάλιοι, ὅποτ' οὐδίοι ἠχέουσαι
Γίγνον), κορυφαί τε βοώμεναι ἔρεος ἀκραι.

Σῆμα δὲ τοι ἀνέμοιο) Ἀπὸ τῶν οὐρανίων σημείων μεταβέβηκεν εἰς τὴν ὑπὲρ γῆς, καὶ ἀπὸ παρῆς ἀρχῆς) θαλάσσης. ὅποταν, γὰρ φησιν, οὐδίας οὐσης, ἢ θάλασσα μετεωρίζηται, καὶ μακρὰς ἀπὸ τῶν αἰγιαλῶν ἠχέας ἀποτελῇ, ἄνεμον δὲ παρὰ τοῦ οὐρανοῦ ομοίως δὲ καὶ αἱ πλησίον τῆς θαλάσσης ἀκταί, πλεῖον τῆς κατὰ φύσιν ἠχέουσαι, μέλλοντες ἄνεμος σημαίνεσθαι. ὡσαύτως δὲ καὶ ὅταν αἱ ἀκτὶνες τῶν οὐρανίων βολῶν ἀποτελῶσιν. ἀρξάμενοι ἐν ἀπὸ κρηπίδος τῆς ἐπὶ γῆς στοιχείων παρὰ τὸ σημῶσαι φύσιν αἰνέμενος, τῆς θαλάσσης δηλαδὴ, φησιν, ἐπαιρομένη τοῖς ὕδασι καὶ θάλασσα, σημεῖόν σοι ἔστω ἀνέμων. καὶ εἰ αἰγιαλοὶ μέγα κρᾶζονται, ἐκ τῶν κυμάτων δηλονότι. καὶ ὁμοίως, Αἰγιαλῶν μεγάλῳ βρέμει) σφαιραγεῖ δὲ τε πόντος, πό-χθαι γὰρ μέγα κύμα ποτὶ ξερὸν ἢ

πέριον. συμβαίνει δὲ ταῦτα, διότι ἀκροσφαλῆς ἢ γλυνίασις τῆς αἰέρος, ἐπὶ τῇ ὑδατι ἐπὶ τῇ γῇ παρὰ ἡρεμίαν τε καὶ σταθμῶν. ἀρχομένου ἐν τῇ αἰέρι καὶ συχῇ εἶναι, σημεῖον ὁ ψόφος. ἔκ τῆς μεταβολῆς μὲν γίνετ' αἰέρος, ἐξ δὲ πᾶσι μὲντοι καὶ ἡμῶν ἀσθητή. καὶ γὰρ ἡ θάλασσα οἰοδαίνεσθαι, τοῦτο πάχει κατ' ἐμπύωσιν ἀνέμων. αἱ τε ἀκταὶ ἠχέουσιν ἢ γὰρ λαλῶν τῶν ἀνθρώπων ὅσοι ἐὰν τῇ αἰέρι κινήσεως ἀσθησιν λαμβάνειν, μὴ σφοδρᾶς ὑπαρχέσης. ἐν δὲ τοῖς ἡρέμοις τῆς τοῦ συμπίπτει. Ἀλλως. Εἰρήνευον πολλὰκις ὅτι σφοδρὰ πεφρόνκε τῆς ἐπιδείξαι τεκμήρια πολλὰ χερμῶν ὁ ἄνεμος, παρὰ τοῦ οὐρανοῦ τῶν ἀνθρώπων. δεδωκὼς ἐν ἐξ ἄστρον καὶ σελήνης καὶ ἡλίου καὶ τῆς φάτνης τεκμήρια. ταῦτα τε καὶ ἀληθῆ, γινώσκων ὡς ἔχει πάντες εἶπεν ἐπισήμους τῶν οὐρανίων, ἔτε ἀκτινοῖς καὶ πεπαι-

δευ-

δευμένοι εἰς τὸ ἡγαλαμβάνειν τὰ ἐν ἔρανῳ τεκμήρια, ἃ ἐκ τῶ παρ' ἡμῶς καὶ μέλλον ἡμῶν γνώσων τὴν διδασκαλίαν παιεῖται· οἷον, ἐκ θαλάσσης, ἐκ πτερυγίων, ἐκ πυρὸς, ἐκ ζώων, καὶ ἐξ ἄλλων, καὶ ἐκ πάντων τῶν καταλήψιν ἡμῶν παρέχει τὰ χερσῶν.

Καὶ δ' ἂν ἐπιξηρῶν ὅτ' ἐρωδὶς δ' καὶ κόσμοι
 Ἐξ ἁλὸς ἔρχη), Φωνὴ παρὰ πολλὰ ληλεκώς,
 Κινυμὸς κε θαλάσσης ὑπερφορέοιτ' ἀνέμοιο.
 Καὶ ποτε καὶ κέωφοι, ὅπότε εὐδίοι ποτέων),
 Ἀντία μνηόντων ἀνέμων εἰληδα φέρον).

Καὶ δ' ἂν ἐπιξηρῶν ὅτ' ἐρωδὶς) Καὶ ὅταν ὁ ἐρωδὶς ἐκ τῆς θαλάσσης ἐπὶ τῇ ξηρᾷ σφόδρα κραζὼν ἔρχεται, γίνωσκε ὅτι ἀνέμου κινουμένης σημεῖόν ἐστιν. ὁ δὲ ἐρωδὶς, τὸ ὄρνεον τῷ ἀμφιδείων ἐστὶ, ποτὲ μὲν ἐν ξηροῖς, ποτὲ δὲ ἐν ὑγροῖς διάγων. πολλάκις οὖν ἐπὶ θαλάσσης διατρέγων, ἀποδάνει πνύμαθες μέλλοντες κατένευ, καὶ δεδοικώς μήποτε αὐτὸν ἢ ἐκ τῆς θαλάσσης τρικυμία περίχη, τεθορυβημένῃ ἔξεισιν ἐπὶ γῆν, καὶ κραυγάζων τῇ φωνῇ καὶ τῇ αἰθέλει πλήσι, τὸ φόβον δηλοῖ. γίνονται δὲ αἱ τῶν ζώων παρρησιαί, ἡτινοῦ ὀξύτητι, ἢ ἀσθενείας ταχύτητι. ἢ δὲ ἀπὸ τῆς ἀσθενείας διαρείται· ἢ γὰρ αἰφῇ, ἀπὸ ψυχρότητος· παρρησίας· ἢ ἀπὸ ἀναθυμιάσεως, ὅσφρησι. ὁ μὲν οὖν ἄνθρωπος ἀπὸ τῆς σκεπασμένης τοῦ ψυχρῆς παρακαταγίγνεται ἀποδάνει), ἐδὲ τῇ ὁσφρήσι ἀπὸ μίξιν τῶν χυμῶν ἀντιλαμβάνεται. ἃ δὲ θηρία δὲ δύσασθῃσαν παρφοιτοῦνται, σημαίνει τὰ ἐσόμματα. φύγει θίνων ὁ ἐρωδὶς τὴν θαλάσσαν, τὸ χερσῶν παρρησιόμην. τὸ δὲ, κινυμὸς θαλάσσαν, ἢ γὰρ κινυμὸς καὶ πνέειν μέλλοντος ἀνέμου, ὑπερ τῇ θαλάσσαν φο-

ρέοιτο καὶ κομίζοιτο ἐπὶ τὴν ξηρὰν ὁ ἐρωδὶς. Καὶ ποτε καὶ κέωφοι) Ἀπὸ κρινού το κινυμὸς ἀνέμου ἃ τὸ δὲ ἐστὶ σημεῖον, ὁ δὲ κέωφον τὸ ὄρνεον τῷ λειποστέκων ἐστὶ σφόδρα γὰρ αὐτὸν ἐπιλείπει ἡ στερῆς. ἃ ἐστὶν ὅσων μόνον χεδὸν καὶ πτερὰ. ἐστὶ δὲ ὅλον τὸ ὄρνεον ἰσχνόν. αἰεὶ δὲ φιληδοῦν τὰ ἀφρώ. τέτον γὰρ καὶ σιτεῖται παρὰ τὰ ὑδάτα ἀναστρέφον, ὡς καὶ Νικανδρος, Θηρύων ἀφροῖο νέλω κλύδα λουχάμεσαν. ἐπειδὴ οὖν αἱ ἀσθενείαι ὀλίγας πνύμαθες πνέειν μέλλοντος, ἵπταται, καὶ φύγων τὸ ἀνέμην, ἀλλὰ αὐτὸς τῷ ἀνέμου ἀντιπαρρησιόμην, ἵνα πνέων ἐκείνην, θύτῃ ὡς ἐπ' αὐτὸν φεργμὸς, σκέπη αὐτὸν τοῖς πτεροῖς. τέχνη δὲ αὐτὸ ποιεῖ ὁ κέωφος· εἰ γὰρ ἐπὶ παρρησίᾳ ἐφύγει, ὅπρῳ ἐχὼν τὸ ἀνέμην ἀναστρέφοντων τῶν παρρησίᾳ αὐτὸς πτερῶν ἐκ τῷ ἀνέμου, κακῶς αὐν διεπίθετο. νυνὶ δὲ ἀντιπαρρησιόμην ἵπταται, ἵνα πνέων ὁ ἀνέμους σκέπη αὐτὸς τῷ πτερῶν, καὶ οὕτως ἐνέκη τὸ πνύμα. ὅταν ἐν ἐναντίοι τῶν μέλλοντων ἀνέμων πνέει οἱ κέωφοι εἰληδα πέτνται, θύτῃ καὶ συροφῶν, κατὰ αἰγέλλω κινύονται, ὅτε πνύσεται ἀνέμους. Εὐδίοι ποτέωνται) Εὐδιδνῶς φέρον-

ται ὅταν παύσωνται τ' ἀνέμων, ες, πρὸς ἀνέμον νηρόμυροι κατα-
 ὅτι πνύματα ἔσται· τότε γὰρ ἀντιπρὸς- σέκει γὰρ τὸ κύμα τῷ φείκῳ τῆς
 σωποὶ τ' ἀνέμων ἵπλυνται. φέρονται λεπίδους, ἐκ κεφαλῆς ἐπὶ χόρμυ-
 δὲ ἀντιπρὸς σωποὶ, ὡς πρὸς οἱ ἰχθύ- ον.

Πολλάκι δ' ἀγχιὰδες νῆσται, ἢ εἰν ἀλὶ δίνα
 Αἶθυιαι χερσαῖα ἱνάσων) πτερύγεσιν.
 Η νεφέλη ὄρεος μηκύνει) ἐν κυρυφῇσιν·
 Ηδη καὶ πάτωποι, λυκῆς γήρῃσι ἀκαύθης,
 Σῆμα' ἔχοντ' αἰέμου, κωφῆς ἀλὸς ὥποτε πολλοὶ
 Ακροὶ ἐπιπλείωσι, τὰ μὲν πάρος, ἀλλὰ δ' ὀπίσσω.
 Καὶ θέρεος βρονταὶ τε καὶ ἀτραπαὶ ἐνθεν ἴωσιν,
 Ενθεν ἐπερχομένοιο πεισχυπέφν ἀνέμοιο,
 Καὶ λυγρὰ νύκτα μέλαιναν ὅτ' ἀγέρες αἴσωσι
 Ταρφέα, τοὶ δ' ἐπιθεν ῥυμοὶ ὥσ' οὐ λυγμύνονται,
 Διδέχθαι κείνοις αὐτῶν ὁδὸν ἐρχομένοιο
 Πνύματος· εἰ δέ κεν ἄλλοι ἐνδυτίον αἴσωσιν
 Ἄλλοις δ' ἄλλων μερέων, τότε δὴ πεφύλαξο
 Παντοίων ἀνέμων, οἷτ' ἀκριτοὶ εἰσι μάλιστα·
 Ακριτα γὰρ πνεύουσιν ἐπ' ἀνδράσι τεκμήρισθαι.

Πολλάκι δ' ἀγχιὰδες νῆσται) θαλάττης ὑγρότητα ἀποβάλλουσιν,
 Νήσας νῦν ἀγχιὰδας τὰς ἐν ταῖς ἐπὶ τῷ χέρσῳ παραγινόμηναι.
 νήσοις λυγρὰ βέστας ὀρνίθας λέγει, Η νεφέλη ὄρεσιν) Καὶ τὰς ἐπὶ τῷ
 ταῖς ἀνήμερον καὶ ἀγχιὰς τὰς ὄρεων δὲ μηκυνομένων νεφέλας,
 δὲ αἰθῆρας, εἰν ἀλὶ δίνας φησὶν, πνύματα εἰνὰ φησι σημαυλίας· καὶ
 ἐπειδὴ δινοσῶν αὐτῶν τῇ θαλάσῃ γὰρ αὐτὰ εἰς μῆκος ἐπιδιδόασιν κατὰ
 ἐπιγίνεται τις δίνος, θυπέσι κυκλοτε- πύκνωσιν τὰς ἀέρας. Ἰσχυρὸν δὲ ὅτε
 ρῆς τὰς ὕδατος φορεῖ. ταῦτα ἐπὶ τῆς σπινθηρίσθαι νεφέλαι ἐπὶ ταῖς τ' ὀ-
 χέρσου φησὶν, ὅταν ἱνάσῃται τὰ ρῶν ἀκρωρείας, ἀναπαύον), ἕως
 πτερὰ, ἀνέμον σημαίνει· φέρονται ἀν' ἀνέμους πνύσας, ὡς ἡσυχία αὐταῖς.
 γὰρ τὴν θαλάττην χερσαῖαν, τῶν ἐν τῇ ὅταν οὐκ ἀνέμους ἀρξῇται διώκων
 τῶν

αὐτὰ· καὶ ἡ πορεία, καὶ τὸ λυγρὸν
 λαομαίνεται, καὶ φύσιν τῶν ἀστέ-
 ρων ποιούτων. μῆρι τε ἐπ' ὀλίγον,
 ἄλλοις δὲ πάλιν εἰς τὸ αἶθερ ἀνελ-
 θόντων, ἢ ἐκλαμψίς σβεσθῇ, ὑπὸ
 τῆς θερμότητος τῆς αἰθέρος. Εἰ
 δὲ κεν ἄλλοι) Εἰάν δὲ καὶ ἄλλοι ἀστέ-
 ρες ἐναντίοι τῷ ὠρεινῷ ὁριμῶ-
 σι, ὥς ἄλλοι ἐξ ἄλλων μερῶν, τ-
 τῶν καὶ φυλάσσει παντρίων ἀ-
 νέμων, οἳ τινες ἀναπνέοντες, ἄτακ-

τοι ὥς ἀδιόριστοι εἰσι, καὶ πνέουσιν ἄμορ-
 ῶν καὶ κείθεν, ὥστε μὴ διακρίνε-
 σθαι. τὸ δὲ, ἄλλοι ἐξ ἄλλων μερῶν,
 θυτέσιν ἐκ παντὸς μέρους τῆς γῆς καὶ
 ἀπ' ἀναθλής, δύσεως, ἀρχῆς ὥς μέ-
 σημβρίας. τὸ δὲ ἐπ' ἀνδράσι τεκμή-
 ρα, ἢ τοι ὅσον ἐπὶ τῇ τῷ ἀνθρώπων
 νοήσῃ καὶ σημειώσῃ, συγκεχυμένους
 ἀνέμους αἰεὶ πρὸς δόξα· ἢ ἐδ' οἱ ἄνδρες
 τεκμήριον διωκτέον χεῖν, ἐπὶ τῇ
 τῶν συγχύσῃ καὶ ἀκρισίᾳ.

Αὐτὰρ ὅτ' ὄξυρ ὄξυ καὶ ἐκ νότου ἀεράπλησιν,
 Αἰότερ' ἐκ ζεφύρου, καὶ ἄλλοτε πρὸ βορέας,
 Δὴ τότε ἵς πελάγῃ ἐνὶ δαίδει ναυτίλος ἀνὴρ,
 Μὴ μιν, τῇ μὲν ἔχη πέλαγος, τῇ δὲ ἐκ Διὸς ὕδαρ,
 ὕδατι γὰρ ποσσὶδε περὶ γερπαὶ φορέον).

Αὐτὰρ ὅτ' ἐξ ὄξυρ) Επειδὴν δὲ
 ἐκ τῆς ὄξυρ ἀεράπλη, καὶ ἐκ τῆς
 νότου, πάλιν δὲ ἐκ τῆς ζεφύρου, καὶ
 τῆς βορέας, ὅτε ἐκ πελάγῃ ναυτίλος
 πρὸς ἄνδρα, φοβεῖται, μήποτε ὁ καρῶς
 αὐτὸν ἐκβάλλῃ, τῷ τε ἐκ τῆς πελά-
 γος ὕδατι, καὶ τῷ ἐκ τῆς Διὸς αἰ-
 ῶν ἀεραπῇ αὐτὰν, ἐπὶ ἐσομένῃ
 σφόδρα παλὺ ὑετὸς γίνον). φαί-
 νονται γὰρ πανταχόθεν ἀεραπῇ, διέ-
 ξοδὸν ἐξιδόντες τῇ πυκνότητι τῆς
 αἰέρος καὶ χιμῆριον ἀπὸ τῆς τοῦ πετα-

σημεῖον, μῆρις τῆς συστάσεως. Μὴ
 μιν, τῇ μὲν ἔχη πέλαγος) Απο-
 ρὴν ἐνταῦθα φησιν, εἰπὼν, μὴ αὐ-
 τὸν τότε ἔχη τὸ πέλαγος. εἶπασθε γὰρ
 αἰτελῇ τὸ λόγον. τῆς τοῦ ἐν ἐστὶ, μὴ δὲ τὸ
 πέλαγος, μὴ δὲ ὁ τῆς Διὸς ὄμβρος,
 ἢ γινῶσκῃ οὐρανοῦ· εἰπὼν γὰρ, τῇ δὲ
 ἐκ Διὸς, εἶπασθε τὸ λοιπόν. σὺ δὲ νόεω
 μὴ πέλαγος, ἀλλ' ἐκ τῆς παραγο-
 λετουῦτος, ὄμβρον· τῷ γὰρ ἐρανῶν
 πέλαγος, ἀλλ' ὄμβρος παρέ-
 πετα.

Πολλάκι δ' ἐρχομένων ὑετῶν νέφεα πρὸς οἶον,
 Οἷα μάλιστα πόκοις ἐοικότα ἰνδάλλον).
 Ἡ δὲ δὴ ἐξωσσε δαΐ μὲν ἄρ' ὄμβρον ἰεῖς
 Ἡ καὶ πού τις ἄλῃα μνησθὲν ἐχθρὸν αἶψα,
 Πολλάκι λιμναῖα ἢ εἰς ἀλῖα ὄρνιθες

Απλη-

Απληστον κλύζον) ἐνέμναυ ὑδάτεσσιν
 Η λίμνῳ περὶ δητὰ χελιδόνες αἴατον),
 Γαστέρι τύπλουσα αὐτως εἰλυμνόν ὕδωρ
 Η μάλλον δὲ λαὶ γρεαί, ὕδροισιν ὄνφαρ,
 Αὐτάρθεν ὅξ ὕδατος, πατέρες βοῶσι γυρίων
 Η τρυζὶ ὀρθρινὸν ἐρημαίη ὀλολυγόν
 Η που καὶ λακέρυζα πρὶ ἡϊόνι περυχούση
 Χείματος ὄρχομνὸς χέρσω ὑπέκλυψε κορώνη
 Η που καὶ ποταμοῖο ἐβάψατο μέγρι πρὶ ἀκροῖς
 Ωμοῖς ἐκ κεφαλῆς ἢ καὶ μάλα πᾶσα κολυμβᾷ,
 Η πᾶν ἐρέφεται πρὶ ὕδωρ παχέα κρώζουσα.

Πολλάκι δὲ ἐρχομένων ὑετῶν)
 Πολλάκι δὲ ἐρχομένων ὑετῶν, πα-
 πάριθεν, καὶ πρὶν ἐλθεῖν τὸν ὑετὸν,
 φαίνεται νέφη ὅποια πόνηι ἐρίων,
 ἵνα λέγῃ νέφη ὅ μὴ πάνυ ζοφώδη·
 ἐκείνα γὰρ ἐλθόντες ἤδη ὑετοῦ εἰ-
 σιν· ἀλλὰ μᾶλλον ὀλίγον λούκα, ὅ-
 μὴ πάνυ σινετραμμένα, οἷά ἐστι καὶ
 τὰ ἔρια, καὶ δηλονότι παρῖόντες
 τοῦ καυροῦ, ὡς ἐπὶ ζοφωδέσπερον,
 χωροῦσι, κατ' ὀλίγον τὸ ὠροῦντες
 πινύματ' αὐξομένους· ἢ ὅπ' τὰ ὑ-
 γεῖα νέφη σημεία ἐσιν ὑετοῦ, ἀδὴ
 πόνηις παρῖησιν· σχεδὸν γὰρ ἀπὸ γ-
 ραῖς ἔοικεν ἀδρόχους. Η διδύμη)
 Καὶ τὴν διδύμην ἱερὴν ἀκριδέσπερον
 ὄμβρων σημεῖον ἡμῖν δίδωσιν· ἀπὸ
 γὰρ ὀλίγης τῆς αἰέρος συγχύσεως μί-
 αν ἱερὴν συμβαίνει γίνεσθαι· ὅταν
 δὲ πολὺ τὸ πύκνωμα ἢ τὸ νεφῶν,
 ἀπὸ τῆς παρῖης γλυομένης ἱερῆς,
 ἄλλη γίνεται ὁμοία τῇ παρῖᾳ φη,
 ὄμβρον πολὺν σημαίνουσα· διδύμη
 γὰρ ἢ διτλή· ἔτω γὰρ αὐτῆς ἐσιν ἢ σύστα-

σις τῆς χροιάς· ἢ δὲ ἱερὴς ἐ μόνοςχο-
 ὅς ἐστι· σινίσταται γὰρ ἐξ ὑγρότητος
 καὶ παχύτητος τῆς αἰέρος· ἐμπίπτεσθαι
 γὰρ ἢ τῆς ἡλίου ἀκτῆς, ὅτι ἐκ τῆς πα-
 χύτητος διεικνέσθαι μὴ δυναμνῆ,
 ἐπὶ πολὺ ἀπλοῦται, καὶ ἀπτελεῖ
 τὴν ζώνην ταύτην· ἡ τις ἐκ τῆς τῆς
 νεφῶν ὑγρότητος ὅτι παχύτης τοῦ
 αἰέρος, καὶ τὸ ποικίλον ἔχει. Αναξι-
 μνῆς δὲ τὴν ἱερὴν φησὶ γλυεῖσθαι, λυί-
 κας ἂν ἐπιπέσωσιν αἱ τῆς ἡλίου αὐγῆς
 εἰς παχυν καὶ πυκνὸν αἶερα· ὅθεν ὅ μὲν
 παρῖᾳ αὐτῆς τοῦ ἡλίου φοινικῶν
 φαίνεται, ἀκριδομνῶν ὑπὸ τῆς ἀκ-
 τῆς· τὸ δὲ μέλαν, κραυδομνῶν
 ὑπὸ τῆς ὑγρότητος· καὶ νυκτός, φησὶ
 γίνεσθαι τὴν ἱερὴν ἀπὸ τῆς σελλώσης·
 ἀλλ' ἐ πολλάκις, ἀλλὰ τὸ μὴ παν-
 σέλλων εἶναι ἀλλὰ πάντος, καὶ ἀδρε-
 νέσπερον αὐτῆς φῶς ἔχειν τῆς ἡλίου.
 Μητρεῶν δὲ τὴν ἱερὴν αἰολογῶν,
 φησιν, ὅταν ἐξ ἐναντίας τῆς ἡλίου
 ἐνσταθῇ νέφος πεπυκνωμνόν, τὴν ἱ-
 καῦται ἐμπίπτεσης τῆς αὐγῆς· ὅτι νέφος

κυανουῦ Δ' αὖ τὴν κρῆσιν γίνεται· τὸ δὲ παρ' ἐμφανόμηνον τῇ αὐγῇ, φοινικισμῷ, τὸ δὲ ὄν καὶ τῷ, λούκον. τὸ δὲ εἶναι ἔθεσαν ἡλιακὸν φῶς. Αριστοτέλης δὲ, κατὰ πρὶν ἐποιοῦσιν ἐμφασιν· πέφυκε γὰρ τὸ, ἄσσειν τὴν ὄψιν παρ' ἐπίπλεον τοῖς λείοις σωμασι, ὅτι καὶ κλωμῶν ἐκ ἀνακλωμένων. τοῖς δὲ εἶναι τὸ αἶμα καὶ τὸ ὕδωρ. ἐπὶ τὴν θίναν ἀντικρὺ τοῦ ἡλίου νέφος συστῇ, συνεστὸς κατὰ ρανίδα, ἐκίνεαδ' τὴν ὄψιν κατ' ἐκείνην ρανίδα, καὶ τὴν ἐπὶ τῇ ἡλίον ἀνακλασιν ἔχον. δοξάν οἱ ἐμποιοῦν τὸ συνεχεῖς εἶναι πρὸς ἐμφάσει, καὶ ὁπόσῃν ἔχουσι διάστασιν, Δ' αὖ τὸ αὖ ἡμῶν ἐπὶ ἐκείνης τόπας διάσημα. Η καὶ που πρὸς ἄλλα) Οἱ λαμπαρὶ τὸ ἀστέρων ὡς πῦρ εἶσι, καὶ μαρμαρυγὰς ἔχουσι ὅτι παρέχουσιν, ὡς ὅτι ἡ σελήνη καὶ ὁ ἥλιος, ἐκ τῶ τὸ αἶμα παχύτης, καὶ αὐτοῖς ἄλλας ἐξωθεν αὐτῶν ἔχουσι. δῆλον οὖν ὅτι ἡ μέλανα ἄλλας ὕδατος ἐστὶ ποιητικὴ καὶ σημαντικὴ. Πολλάκις λιμναῖα) Οταν γὰρ ἀφ' ὧντα ἐσομένης χερσὶν τοῦ ὄρεος, καὶ φιληδονῶν τοῖς ὕδασι, ἐπειδὴ μετ' ἐκ πολὺν ἔστι χερσὶν, ὅτι μέλαςιν ἀφίσταδ' τὸ ὕδατων· πρὶν οὖν ἐλθεῖν τὸ χερσὶν, ἀπολαύουσι τὸ ὕδατων, ὡς μέλαςιν αὐτῶν ἀφίσταδ', ἢ ἀποχοινίζεαδ' ὅτι ἀποχωρίζεαδ'. τὸ δὲ, ἐν ἐκείνῃ ὕδατεςιν, ἡ γὰρ ἐκείνη ἐστὶν αὐτὰς τοῖς ὕδασι. Η λίμνη παρ' ἐκείνη) Εάν δὲ παρ' ἐκείνην χερσὶν δύνει συνεχεῖς ὁρμῶσιν ἐν τῷ ὕδατι, τῇ γὰρ τὴν τύπῃσιν τὸ λιμναῖον ὕδωρ, ὅτι ἔστι χερσὶν. εἰλυμένον δὲ ὕδωρ, τὸ ἥδη ἐκ τῶ ἀνέμου συσφέν, καὶ ἥδη ἀρξάμενον κινεῖσθαι. Η μῆλον δὲ λαὶ γινεα, ὕδροισιν) Ο ὕδωρ ἔστι εἶδος ἐστὶν ὁφθαλμοῦ, ὅς τες βατράχους σιτεῖται, ὡς ἐκείνη παρ' Νικάνδρου Δ' αὖ τὸ

ὕδροις ὄνειμα τὸ βατράχων γένος· αὐτοὺς γὰρ σιτοῦνται. ὁ δὲ λόγος, ἔστι, φησὶ, τεκμήρια χερσὶν, ὅταν μῆλον παρ' ἐκείνην συστήσιν κραυγάζουσιν οἱ βατράχοι, οἱ πνέες εἰσιν ὕδροις ὄνειμα. παρ' ἀγρυπτοῖς δὲ ἐν τῷ θέρει μετ' ἄλλον κραυγάζουσι, παρ' ἀγρυπτοῖς νειλώων ὕδατων, οἷς φιληδονοῖ, καὶ αὖ ὡς ζῶσι. σημείον δὲ χερσὶν αἰφαναί τὸ βατράχων, ἐπειδὴ παρ' ἀγρυπτοῖς μὲν αὖ αὐτὸ ὕδωρ μετ' ἀλλοτρίου ἐστὶν ψυχρότητα. χαίρουσες δὲ πάντες βοῶσιν ὁμοῦ· εἰσὶ μὲν γὰρ ἐκ φίλυδροι, μέλισσαι δὲ φιλεῖσι τὸ ὄμβριον· γλυκύτερον γὰρ ἐστὶ τὸ πηγῆς. διὸ οὖν φραίνεσθαι αὐτὰς, ὅτι παρ' ἐκείνην ποιεῖ, ὡς καὶ τὸ φυτὸν μῆλον ὑπὸ τῷ ὄμβριον ἡμέρας· γινεοὶ δὲ λέγουν, οἱ ἀδιάπλατοι βατράχοι, τετῆσι τὸ γινεοῖς τὸ βατράχων ἀδιάπλατοι γὰρ πικρὸν καὶ ἀποδοῖ ὡς ἐπὶ τῷ ἄρκι. Η τρύψα) Η ὁλολυγὼν ὄρεον ἐστὶ, κατὰ τὴν τρυγῆν, τῇ ἐκείνῃ φιληδονῶν. ἐν ἐκείνῃ τοῖς λίμναις, ὅτι ὑπὸ ψυχροῖς τόποις, ἀνπλαμῶνεται τοῦ κρύου, καὶ τρύψα παρ' ἀγρυπτοῖς. οἱ δὲ φασιν, ὅτι καὶ ὁλολυγὼν ὁμοῦς ἐπὶ τοῖς ὕδασι χαίρουσας, κρατίζει ἡμερῶν, ζῶον ἐστὶ λιμναῖον καὶ φιλόψυχρον. ἐστὶν οὖν ὑπόμνητες, ἀδιάπλωτον, ὁμοῖον γῆς ἐν τέρῳ, πολὺ μέντοι ἰχνότερον. Αριστοτέλης δὲ ταῦτα ὅτι οἶδεν, ἀλλὰ τὴν τὸ ὄρεον βατράχου φωνῇ, σημείον εἶναι φησὶ παρ' ἐκείνην συνουσίας ὁρμῶν ἐπὶ τὴν ἡλιακὴν. Η πρὸ καὶ λακέρυζα) Υπέκυψεν, ἀντὶ τῶ ὑπὸ τῆς λέγεται δὲ τὴν χερσὶν κατὰ τὴν γινεοῖς· εἰσὶ γὰρ καὶ θαλάττια κατὰ Ὀμηρον, Τανύπλωστοί τε κατὰ τὴν ὁρμῶν, ὁ δὲ νοῦς, ὅτι ἡ κατὰ τὴν χερσὶν ἐν αἰγιαλοῖς παρ' ἐκείνην, καὶ παρ' ἐκείνην θαλάττην ὥφθη, ἀρχομένης χερσὶν. φιληδονοῖ γὰρ τοῖς ὕδατιν.

δασιν. Η που κὺ ποταμοῖο) Καὶ ἡ κερώνη, κὺ ὁ κέραξ· ἔ γ' αὐτῶν γλῆκας εἰσὶ σφόδρα κατὰξερὸν τὸ σῶμα ἔχοντες, τοῖς ὑδαίνουσι σφόδρα φιληδῶσιν. ὅταν οὖν ἀρχῆς χιμῶν (ἐπαύσαν), ἔ ὑδαίνῃ αὐτῶν τὸ περιέχον τὰ σώματα, τότε ἔ ἐπινέχον) τοῖς ὕδασι, σφόδρα γ' χαίρουν αὐτοῖς· ἀνδρὶ γ' χιμῶνος, ἔ ποσὺτον ἔ ὕδωρ ἔ ποταμὸν ἢ ἔ θαλάσσιον αὐτοῖς ὀνίνησιν, εἰ μὴ ἔ ἔ παρῆχον ὑγρὸν ὑπάρχει· ὁ δὲ λόγος, πολλὰ κίς κὺ ἐν ποταμῷ ἀπὸ κεφαλῆς ἕως ἀκρῶν ἔ ὧμων ἐβάπτισεν αὐτήν, ἔδ' ὅτε κὺ πᾶσα νήχε). Η πολλὴ ἐρέφε). Η πολλὰ κίς ἐὰν ἀνασπρέφῃται ἐν ποταμίοις ὕδασι ἢ θαλασίοις, παχεῖα τῇ φωνῇ κρῶζεσα. τὸ δὲ τοιαύτῳ ἀφίεναι φωνὴν, δηλοῖ τὴν ἐκ παντὸς τῶ σώματι ἐκ διαφύσεως κρῶν γλῶ, ἐπὶ τοῖς γνωμομένοις κερῶν ἢ δονῶν ὕδασι. Αλως. Οσση ἔ ὀρνίθων βρέχουσι καὶ αὐταῖς τὰ ὕδατι, παρσημαίνουσιν

ὑετοῦς, ὑπομιμνήσκον) τῶ πάντες, ἀλλ' ἔ μέλλοντα ὁμῶς, κατὰ τὰ ἀπορροῦντα τῶν ὑποζυγίων ἐν ταῖς ἀβύσσουσι τῶ ποταμῶν. λιμναῖα μὲν οὐδ' ὀρνίθες, νῆσσοι, χιμῶνες, ἔρωδοι. ἐνάλια δὲ, αἰθια, γυρίνοι, δὲ, οἱ ἀλλὰ πλάστοι βάτραχοι. κεκράσασιν δὲ οἱ βάτραχοι, χαίροντες τῷ ὑγρῷ. πλὴν δὲ ὁλοκληρῶνα φασὶν εἶναι ζῶον, λιμναῖον, αἰθιοῦν, ἰχθύν. βάπτει δὲ ἑαυτὴν ἡ κερώνη, ψύχῃ ζήτοῦσαι, ἡτοι ψυχρόν τῶ ἔξω αἵματος, κὺ εἰς τὸ βάθος περιωλουμένης τῆς θερμότητος τοῖς ζώοις, ἢ ἔ ἀλλὰ τὴν ἔξω θερμότητα· ὡς γ' ἐπιρροῦν παρὰ τῶ ὑετοῦ θερμότερον αὐτὸς ἑαυτοῦ ὁ παρῆχῃ αἴρῃ, ἐκδιδωμένης τῶ πυρῶδους ἐκ τῆς ψυχρότης νεφέλης κὺ εἰς ὕδωρ μεταβάλλεσης, κὺ εἰς τῶ παρῆχον χωρῶντος τόπον. ἡ πολλὰ χαίρει τε κὺ σκιρτᾷ, ἐπειδὴ φιλεῖ τὰ ψυχρὰ, ἀλλὰ τὸ φλέγει· ἐστὶ γ' ἡ κερώνη φυσικῶς θερμή.

Καὶ βόες ἤδη τοι πάρος ὕδατος ἐσθίουο,
Οὐρανὸν εἰστανιδόντες, ἀπ' αἰθέρος ὡσφρήσαντο.
Καὶ κοίλης μύρμηκες ὅχης ὅξ' ὥεα πάντα
Θάλασσαν ἀνιυέλκοντο· ἔ ἀδρόν ὥφθεν ἱελοὶ
Τείχη ἀνέρποντες· κὺ πλαζόμενοι σκώληκες
Κῆνοι, τὰς καλέσσι μυγῆνης ἐντερεα γαίης.
Καὶ πηγαὶ ὀρνίθες, καὶ αἰλέκτορες ὅξε γλῶντο,
Εὖ ἐφθάρσαντο κὺ ἐκρωξάν μαλα φωνῇ,
Οἷόν τε σαλᾶον φοφεί' ὅππ' ὕδατι ὕδωρ.

Καὶ βόες ἤδη τοι.) Οἱ βόες ἡραμαμένους κὺ διαχάσκοντας ἔχοντες τοὺς μυκτῆρας, αἰσθητικώτεροι

μαλὸν εἰσι. καὶ πᾶν μὲν τετραπόδον ἔ ἀνθρώπων αἰσθητικώτερόν ἐστιν· ἐξαγρέτως δὲ οἱ βοῦς ἀλλὰ τὴν τὴν μυκ-

μευκλήρων αἰραίνωσιν. ὅταν γίνῃ αἰ-
ναθυμιάσεών τινων ἐκ τῆς αἰέρος
ἀκροσίας αἰσθάνται, ἀφορῶντες
ὡς ἐπὶ τὸ οὐρανὸν, ὅσφραίνονται τῇ
τῆς αἰέρος παχύτητι, πρὶν γινέ-
σθαι τὸ ὄμβρον· καὶ δηλοῦσιν ἐκ τῆς
ὁσφρήσεως, ὅτι ἔστι χειμῶν. διὸ
καὶ δυνάστερι οἱ μυκτῆρες γεγῆνασι,
παχυνομένους τῆς αἰέρος, καὶ ὅσην
ὀμβρῶς ἐλκυσμένους, ἀλλὰ βιαστέ-
ρον· ὅθεν τὸ ἀνωθεν ἐλκυσσιν αἶερα
μῶλον ἐψυγμένον. ἢ ἔτι τῆς δέσμα-
τος μῶλον πεπιλημένους, καὶ τῆς θερ-
μοῦ ἐναποκλεισμένους, δεόμενοι
πλεονοῦς ἐμψύξεως, τὸν κατεψυγ-
μένον ἐλκυσσιν αἶερα. ἢ οἱ βόες ἐν
τῇ ὁσφρήσει ἀνωθεν ἐλκοντες τὸν
αἶερα, χειμῶνα σημαίνουσι· πυ-
κνωμένου γὰρ τῆς παχέως αἰέρος
καὶ θερμότερου γινόμενου, τὸ λεπ-
τότερον καὶ ψυχρότερον ποτῶσιν ἀ-
ναπνεῖν τε καὶ ἐλκῆν ἕξωθεν· τὸ δὲ,
ὕδατος ἐνδόσιον, ἢ γὰρ μεσημβρινὸς
καὶ ἑραίνε· ὁ δὲ λόγος, ἐπιγείου κα-
τεστώτος ὄμβρος, οἱ βόες πρὸς τὴν
ἀναβλέψαντες εἰς τὸ ἑραίνον ἐπι-
πῶνται τῇ αἰέρι, καὶ παραπλήσιοι
γίνονται ὁσφρανομένοις. Καὶ καὶ
καὶ μύρμηκες) Ἡ γῆ σῶμα ἐστὶ τρι-
χὴ διὰ τὰς τρεῖς ἀνακτῆρας σῶμα
αὐτῇ εἶναι, κεκράσθαι ὑγρῶ τε καὶ
θερμῶ. ἔνιοι οὖν τόποι αὐτῆς κα-
πνὸν ἀφίσσιν, ἄλλοι δὲ φρέατα καὶ
ὕδατα, καὶ δηλονότι κέκρσται τρεῖς
ὀφειλομένοις· ἔστι μὲν τῷ θερμῷ, ἐν
βάθει αὐτῆς ἐστὶν ἡ ψυχρότης, καὶ δὲ
ἀνω θερμῷ· καὶ δὲ χειμῶνι, ἔστι μὲν
παλιν, ἔστι μὲν βάθος, σφόδρα θερ-
μῷ· καὶ δὲ βάθος γὰρ αὐτῆς ἡ θερμότης
χωρεῖ· καὶ δὲ ἀνω ἐψυκία, ὡς
ἐπὶ τῇ ἀνθρωπίνῃ σωματίῳ· καὶ
μὲν γὰρ ἐνδόν, τῷ χειμῶνι θερμῷ
ἐστὶν, ὥστε καὶ ἐκ τῶν οὐρανῶν
καὶ ἐκ τῶν σκυβάλων καπνὸν ἀ-
φίσσιν (διὰ τῆς οἱ ἀνχμῶν καὶ τῆς

ὀρύγματι χειμῶνι, ἐπεὶ δὲ ἐν βάθει
ἐστὶ θερμῷ, καὶ δὲ θερμῷ ψυχρῷ. οἱ θί-
νω μύρμηκες, ἐπεὶ δὲ ἐν βάθει τῆς
γῆς εἰσι, καὶ δὲ χειμῶνι καὶ ἐν τῷ
βάθει πάντοι πυρρῶται, τῷ θερμῷ
τῆς γῆς ἐπὶ γὰρ ἐφέρουτες, χει-
μῶνι ὄντι ἀνέρχονται, καὶ τὰ ὡς
αὐτῶν μετὰ γαστρί, καὶ εἰσι σημεία
χειμῶνι. εἰπὼν δὲ ἔνιοι τῷ φιλοσό-
φῳ, ὅτι ἐκ τῆς τῆς ἡλίου κινήσεως
τῆς συμβαίνει· ὅτι γὰρ χειμῶν ἐστὶ,
ὅτε ἔτι παρὰ τὸν ἥλιον γίνεται, νότιος
ἦν· καὶ δὲ νότια χθαμαλὰ, ἔτι τῷ
γὰρ θερμαίνει· καὶ δὲ θερμῷ, βόρειός
ἐστὶν· ὅθεν καὶ μὲν ἀνω θερμαίνεται· καὶ
δὲ κατω ἐψυκία. διὸ καὶ οἱ ποιη-
ταὶ ἀστειζόμενοι, ἐνίαις τῶν πη-
γῶν χειμῶνι θερμὸν εἶναι εἰπον, θε-
ρεῖ δὲ ψυχρὸν. ἢ οἱ μύρμηκες ἐκ
τῶν μυρμηκίων διὰ τοῦ ἀπὸ τοῦ ἥλιου
ἐφέρουσι καὶ ὡς, ψύχοντες ὑποψία
σηπεδόν· ἀντιπαρῆσται μὲν γὰρ τῷ
θερμῷ τῆς ψυχρῆς, ἔτι μύρμη-
κίων πυρρῶν, αἰσθάνονται, ὅτι
ψυχρῷ ἔστι, οἱ μύρμηκες. Ιε-
λοι) Οἱ ἱελοὶ, σκολιῶς ἐστὶ πολυ-
πας· μυρμηκίους γὰρ ποσὶ χρεῖ, ὁμοί-
ως τῶς σκολοπένδρας· οἱ δὲ αὐταὶ
τῶς σκολοπένδρας ἰούλους φασί. καὶ
δὲ τῆς γῆς ἐντὸς οὕτω καλοῦνται,
πρὸς τὸν μὲν, ὅτι ἔτι πεφύκασι, καὶ
ἔτι φύσεως ἔχουσιν· ἐντὸς γὰρ
εἰκότασιν, ἐπιμήκεις ὄντες, ἔτι ὅτι
ἐν βάθει τῆς γῆς εἰσι ὡς τῶς ἐντε-
ρα, σημείον οὖν χειμῶνι καὶ τῇ
τῆς γῆς ἐντερῇ. πάντων δὲ τούτων
αἴτιον, ὅτι ἐπὶ τὰ ἕξω κινήσεως
τῆς ὑπερλείου θερμῆς πλεονασμός.
Καὶ πῶς ὁρνεῖται) Τὰς κατοικί-
διους ὀρνίθας λέγει· ἐδήλωσε γὰρ
εἰπὼν, αἱ ἱελοὶ ἐκ τοῦ ἀλέκτορος
ἐγγίνοντο. ἱελοὶ δὲ λέγονται, αἱ ἡμε-
ροὶ καὶ πραεῖαι· αἱ πᾶσι δὲ τὸ σῶμα
ἐκρυσσιν αἱ κατοικίδιοι ὀρνίθες· καὶ ἐ-
πειδὴ αἶερα ὑγρότητος αἰσθάνονται,
καὶ

καὶ ψύξις ἐμπέσῃ, οὕτως δὲ τὰ μεγάλας κρῶζουσιν. ἔπειτα διδύς
σῶμα δήξας ἴνῃ ἀντιλαμβάνον- μίμησιν τῆς ποιᾶς φωνῆς αὐτῶν,
τη καὶ αἰσθάνονται, καὶ σιωχέστερον φησιν, ὥς ὅτι ὕδωρ ἐπὶ ὕδατι κρατα-
φθερίζονται, τῇ δὲ σιωχόμενα· τάζον.
πιεζόμενα δὲ μάλλον τῇ δήξει, καὶ

Δή ποτε καὶ χυεαὶ κοράκων, καὶ Φῦλα κολοιῶν,
Υδατος ἐρχομένοιο Διὸς πάρα σῆμ' ἐγένοντο,
Φαινόμενοι ἀγῆγηδ' αἰ, καὶ ἰρήκεσιν ὁμοῖον
Φτεγξάμενοι· καὶ πύκτα κότες δίεσ' ἐλαγμύες
Φωνῇ ἐμιμήσαντο σιωῇ ὕδατος ἐρχομένοιο·
Ἡ ποτὲ δὲ κρῶζαντε βαρεῖη διασάκι φωνῇ
Μακρὸν ἐπιρροῖζουσι ἵνα ξάμενοι πτερά πυκνά·
Καὶ νῆσσαι οἰκιστοὶ, ὑπὸ ῥόφιοί τε κολοιοὶ
Ἐρχόμενοι καὶ γείατα, πνέουσιντα πτερυγέσιν·
Ἡ ἐπὶ κύμα διώκει ἐρωδιὸς ὅξυ λεληκώς·
Τῶν τοι μηδὲν ἀπόβλητον πεφυλαγμένω ὕδαρ
Γιέναι. --

Δή ποτε καὶ χυεαὶ κοράκων) Ο-
μοῖως καὶ οἱ κόρακες, καὶ οἱ κολοιοί,
καὶ συροφύλ' ἀγέλας Φαινόμενοι,
τῷ ἐν Διὸς ἐρχομένῳ ὕδατι, οἷον
χρῆμα ἔσομεν σημεῖον εἶσι, τοῖς
ἐρεῖξιν ὁμοῖως Φτεγξάμενοι, δη-
λονότι ὅξεια φωνῇ κραυγάζοντες·
τοιαύτη γάρ ἡ τῷ ἐρεῖξαν φωνή.
Ἀλλως. δὲ κολοιοὶ δὲ, ἐστὶν ὅτε δὲ κό-
ρακες ἀγέληδ' ἐπὶ πέλαγοι, καὶ ἐρε-
καὶ ὁμοῖον Φτεγξάμενοι, δὲ μιμνῶ-
μενοι τὸ ἀπὸ τῶν ἐλαγμύων ψόφου
κόρακες, ὑετὸν παροδηλοῦσιν· ἢ δὲ ἀ-
νακρῶζοντες μεγάλη τῇ φωνῇ, καὶ
ταῖς πτέρυγας πνέουσιντες· καὶ αἱ κα-
τοικίδες δὲ νῆσσαι, καὶ οἱ κολοιοὶ

πνέουσιντες τὰ πτερά, τὰ ὁμοῖα δη-
λῶσι. Δίεσ' ἐλαγμύες) Καὶ οἱ
κόρακες ὕδατος δὲ ὁμοῖως χυεσόμε-
να, ἐμιμήσαντο τῇ φωνῇ τοῦ με-
γάλου ἐλαγμύου, ἔτω, κλάξ. δι-
εσ δὲ, ἀντὶ τῆς μεγάλης. δὲ Ομηρῷ,
Εἰς ἄλλα δίδαν· ἢ ἔτω, ἐὰν συγκεχυ-
μένῳ τῷ φωνῇ ἔχουσιν, ὁμοῖως
ἐλαγμύας ὁμοῖως, χρῆμα σημεῖον
εἶναι. Ἡ ποτὲ καὶ κρῶζαντε) Καί
ποτὲ πάλιν βαρεῖα τῇ φωνῇ δὲ σιω-
χία τῆς κραυγῆς, ἔσομεν χρῆμα
σημεῖον γίνονται· ἐν δὲ τῇ φωνῇ
ἢ αὐτὰς βοῶντας παραδείκνυσιν·
Φιληδοῦσι ἢ τοῖς ὑδροῖς. τὸ δὲ, μα-
κρὸν ἐπιρροῖζουσι, ἀντὶ τῆς μεγά-
λης

λως ἡχοῦσι τοῖς πτεροῖς, πάντες αὐ-
τῶν τὰ πτερά ἀνατιναζάμενοι.

Καὶ νῆσται οἰθυροὶ) Νῆστα εἶδος
ἐστὶν ὄρνεξ· ὁ δὲ λόγος, ὅτι αἱ τῶν νη-
στῶν οἰθυροί, ὅτι οἱ αὖτε τοὺς ὀρόφους
ἀνασπρόμενοι καλοιοὶ καὶ τοὺς τῶν
οἰκημάτων ἐξοχάς, ὑπὲρ τοῦ ζη-
τεῖν σκέπας, ἀνατινάσσοντες τὰ
πτερά, σημεῖά εἰσι χερμῶν. ὅ-
πάντα δὲ τοῦ ὄρνεως διανόμενα, ὑ-
νάσσουσιν τοῖς πτεροῖς. γέῃσιν δὲ, ἢ
τῶν οἰκημάτων ἐξοχή, εἰς ἣν ἐπιχει-
-

ρεζονται, ζητοῦντες σκέπας, ἢ τοῖς
λεγόμενα σκόμια. Ὁ Εὐριπίδης, Ρή-
ξας παλαμὰ γέῃσιν τεκτόνων πόνον.
Διὰ τὴν ἀνάστασιν δὲ τοῖς πτεροῖς, διὰ
τὴν τῶν αἰέρος ὑγρότητα. Ἡ ἐπὶ κύμα-
σι δὲ. Ὁ δὲ ἐρωδίδης μὲν πολλῆς
κλαγγῆς ἐπὶ τῇ θάλασσῃ ἀπεύδῃ,
τὸ αὐτὸ δηλοῖ. Τῶν τοι μηδέν)
Τέτων πάντων τῶν περὶ τῶν τεκ-
μηρίων, μηδέν σοι ἔστω ἀπόβλητον,
τὰς ἐν Διὶ ὑδὼρ σκοπομενῶν
ἢ ἐπιτηρυῶν χερμῶν ἐσόμενοι.

-- μηδ' εἴ κεν ἐπὶ πλέον ἢ ἐπαυτοῖεν

Δάκνωσιν μῦλαι, καὶ ἐφ' αἵματος ἰμεῖρωνται·

Ἡ λύχνοιό μῦκητες ἀγείρωνται πρὸς μύξαν,

Νύκτα καὶ σκοτίῳ, μηδ' ἰὺ ὑπὸ χείματος ὥρη,

Λύχνων ἄλλοτε μὲν τε φάος καὶ κόσμον ὁρώρη,

Ἀλλοτε δ' αἰάσωσιν ὑπὸ φλόγας, ἢ ὅτε καὶ φαι

Πομφόλυγες· μηδ' εἴ κεν ἐπαυτοῖεν μαρμαίρωνται

Ἀκύνες· μηδ' ἰὺ θέρους μέγα πεπταμένοιο

Νηστῶν ὀρνίθες ἐπασσύντεσι φορέωνται.

Μηδὲ σὺν ἢ χύττης ἢ ἐπὶ ποδὸς πρὸς πύλῃ τε

Σπινθήρες ὅτ' ἔωσι πρὸς πλεόνες, λήθαργοι.

Μηδὲ καὶ σποδὶν ὅπότε ἀνθρακος αἰθόμενοιο

Λάμπηται πρὸς σήματ' εὐκότα καὶ χερμῶσιν.

Ἀλλ' ἐπεὶ καὶ τοῖς δόκωι πρὸς σκοπέων ὑετοῖο.

Μηδ' εἴ κεν ἐπὶ πλέον) Αἱ
μῦλαι τοῖς ὑγροῖς σφόδρα χαίρειν,
καὶ αἰεὶ τοῖς ὑγροῖς οὐσίας σιθύν-
ται· ὅτε ἴνῃ ὑγρὸν αἶμα αἰ-
θάνονται χερμῶν ἐσόμενα, καὶ
τὸ σῶμα ὑγραίνεται, τότε μῦλαι

καὶ ἀπὸ τῶν αἵματων ὑγρανο-
μέναι ἐν τῇ πρὸς πλεόνες. ὁ δὲ λόγος,
μηδὲ εἰς πλέον τῶν χερμῶν αἱ μῦλαι
δάκνωσι, ὅτι ἐπιτηρυῶσι τῶν αἵμα-
τος τῆς σαρκὸς, μηδὲν τούτων κα-
ταφρόνῃ. ἢ διὰ τῶν αἱ μῦλαι σφο-
δρότερον

δρότερον δάκνυσται, πύκνωσιν τῷ αἵερος δηλῶσιν, ἐπεὶ δὴ ἀνακαταπλομέ-
νῃ τῷ ὕδατι, μέγα καὶ σφοδρότερον
νύουσιν· ἢ καὶ πλείονος ὕδατος δέ-
ονται, διὰ τὴν θερμότητα· ἢ ἐν
βάθει τῷ αἵματος χωρῶντος,
δάκνουσι μάλλον διὰ τὴν πύκνωσιν
τοῦ δέρματος, ἵνα ἐφίκωνται τοῦ
αἵματος· ἢ καὶ δι' αὐτὴν τὴν τῷ
δέρματι πύκνωσιν, πλείονος
δαίται πληγῆς. ἡραμμένε γὰρ τῷ
δέρματι, ἐν τῷ ἀδήλων πόρων
ραδίως ἐλκυσσάμενος εἶκει τὸ αἷμα.

Ἡ λύχνοιο μύκητες) Τὸ πῦρ ὡμολόγη-
ται ξηρῶς ἐστίας, ὕδατος δὲ ὁ αἴρ-
πολάκις οὐκ ἐν χερσὶν ἐμπύπλων
τῷ πυρὶ, ἀποτελεῖ τούτους τοὺς σπιν-
θήρας· δύο γὰρ ἐστίαι ἐναντία ἀλλή-
λας ἐμπύπλισται, τῷ ἀποτελοῦσι.
Ὁ γὰρ πῦρ μὴ φέρει τὸ ὕδρον τῷ
αἵερος τῷ ἐμπυπύπλῳ, ἀφίησιν πνα-
σπινθήρας. ὡς καὶ ὁ Καλλίμαχος
νοήσας, εἶπεν, Εὐτ' ἂν λύχνη δαμο-
μένεσσι δάδῳ ἐγγύοντο μύκητες. πε-
σέχῃ ἐν δαί, ὁπόταν ὁ αἵς μύ-
ξας τῷ λύχνῳ μύκητες ἀφροῖζων·
συμβαίνει δὲ τῷ, διὰ τὸ πάχος τῷ
αἵερος· καὶ γὰρ κατὰ τὴν χερμενίαν
ὥραν, ὁ παρὰ τῷ λύχνῳ φῶς, πο-
τέ μὲν ἐν πάχει φέρεται, ποτέ δὲ
πομφόλυξιν ὁμοῖα ἀποβάλλει. ἡ-
ραχὺς δὲ αἵερος ταῦτα σημεῖα.

Μηδ' ὡς ὑπὸ χεῖματος) Μηδὲ τὸ
φῶς τὸ τεκμήριον παραπέμπου,
ὅταν ἐν κατὰ χερσὶν τῷ ἀπὸ τῷ
λύχνῳ φῶς, εἴδ' ὅτε μὲν κατὰ μίαν
φαίνεται, ἄλλοτε δὲ πολλὰς ὑβρότη-
τας αἵερος ἐμπύπλῳ, ἀπὸ τῷ πυρὸς
ὡς ὡς πνα πυρῶδη ἐπαινασθήματα
ὁρμᾷ ὁ φαίνεται. κυρίως μὲν ἐν
πομφόλυξ ἐστίν, ἢ ἐπιπύπλῳ ὕ-
δατος ἐν ὑποκειμένῳ ὕδατι ἐπαινα-
σάμενος· νῦν δὲ ἐπὶ πυρὸς κατεχρή-
σασθαι· ὡς ὡς ἐν πυρὶ ἢ λύχνῳ
κατομνῶν, ἐάν ὕδωρ ἐπιρράνωται,

ὡς ὡς τῷ πυρὸς φλογώδεις γίνονται
ἐπαινασάμενος. τὸ αὐτὸν τρόπον ὑβρό-
τητος ἐμπύπλῳ μετὰ πνῶ ὀλί-
γη ἢ καὶ τῷ πυρὸς γίνονται περὶ
τὸ λύχνον πομφόλυγες· ὅταν ἐν πε-
ριαπτόμενον λύχνον μύκητες σπι-
νθῶνται περὶ χερσὶν ὥραν, καὶ ὅταν
αἱ πομφόλυγες, ποτέ μὲν περὶ μύκας
καὶ κατὰ φύσιν εἰς ὑψὺ ἀναφέρωνται,
ποτέ δὲ πωλαγάζωνται, καὶ λεπταὶ
πομφόλυγες περὶ αὐτὰς γίνονται,
καὶ σπινθήρας ἀπορρέωσι, μηδὲ τῷ
ἔσω σοι ἀποβλητὸν κατὰ κατὰ ση-
μεῖον. Μηδ' εἶκεν ἐπ' αὐτόφῳ) Ἡ-
ραχὺ ἐπ' αὐτὸν τὸν λύχνον, τῆς πα-
χύτητος καὶ ὑβρότητος ἐκκινήσεως
σφοδρῶς, δι' ὅλεσ ὁ λύχνης λάμπει
καὶ δύναται ἀλλ' ἀκτῖνας ἀφίησιν λεπ-
τάς καὶ ἐσκορπισμένας· ὁ ἔστιν ἰδεῖν
πορρώμενος τῷ λύχνῳ ἀποσπινθῶν,
καὶ σπινθῶν λεπτὰς ἀπὸ αὐτῶ ἀκτῖνας,
διὰ τὸ μὴ δυνάμενος δι' ὅλεσ λάμπει
ἐν τῷ ὑποκειμένῳ αἵερος· μηδὲ τῷ
ἐν τῷ σημείῳ κατὰ φρόνῃ. Μηδ' ὡς
τῷ γέρε) Εἴπομεν ὅτι ἀδιάκριτοι
εἰσιν αἱ τῷ ἔχουσιν ὥραν ἐν ταῖς ἀλλὰς
χώραις· μὴ κατὰ φρονήσεως ἐν τού-
τοις σημείοις, ἐάν ποτε γέρεσιν ἀνα-
πεπλάμενος ὁ πᾶν κατὰ ὄντος,
ταῖς νήσας τῷ ὄρνις ἀλλεπαλλήλας
θεάσῃ ἀνερχομένης, μηδὲ παρα-
πέμπῃς· χερσὶν γὰρ ἔσται· ἢ ἐάν ὁ-
δῶς ἐσθῇ, ὡς ἐν θερμῷ κατὰ στήματι,
αἱ νῆσας κατὰ πλῆθος σπινθηροῖς-
μένας φέρονται ἐπ' ἀλλήλας, χερσὶν
καὶ ἐκδέχου ἐσόμενον. Μηδὲ σύγ'
ἢ χύτης) Μὴ ἀμελήσεως δὲ φῶς,
μηδὲ τῶν περὶ ταῖς χύτης καὶ
τοῖς πυρσῶνταις τρεῖσι συμβα-
νόντων, ὅταν σπινθήρων πλῆθος περὶ
αὐτὰς ἐλέπηται. Μηδὲ κατὰ σπο-
δῶν) Ὁμοίως δὲ καὶ ἐν τῇ σπο-
δῶ ὑπὸ τοῖς διαπύροις ἀνθραξίν, ἐάν
ἀπορροῖαι γίνωνται κέχρητοι ὁμοῖα,
ὁμοῖα δὲ περὶ σποδῶν καὶ χερσὶν.

ὅ δὲ τριῶν συμβαίνει διὰ τὴν πολ- νεὶ κέχρητο ὁμοιοὶ σπινθήρες ὁρῶν),
 λῶν τῶν αἰθέρων ἀγωνίῳ. εἰάν ἐν καπο- ὁμβρες ἐκδέχῃ. σποδῖαν δὲ λέγῃ,
 μένων ἀνθρώπων ἐπὶ τῇ σποδίᾳ, οἷο- αὐτὴν τὴν ἐχάραν, τὴν εἴσαν.

Εἰ γέμῃ ἡερόεσσα παρέξ ὄρεος μέγαλοιο
 Πυθμένα τείνη) νεφέλη, ἀκραὶ δὲ κολῶναι
 Φάινων) καθαρά, μάλα κεν πῖθ' ὑπεβύδιος εἴης.
 Εὐδῖος κ' εἴης, καὶ, ὅτε πλατέος πᾶσι πόντου
 Φάινη) ῥα μαλὴ νεφέλη, μηδ' ὑψὶ κύρη.
 Ἀλλ' αὐτὴ πλάταμῶνι πᾶσι θλίβη) ὁμοίη.

990

Εἰ γέμῃ ἡερόεσσα) Ἡρῶν λεπ-
 τομερῆς· εἰάν ἐν τριᾷ τῇ νεφέλῃ ταῖς
 ὑπερείαις παρεκτείνηται, αἱ δὲ
 αἰκρώσεις καθαρά φαινόμενται, εὐ-
 δῖαν ἴδῃ γινομένην. ὁμοίως δὲ
 καὶ εἰάν ἐν τῇ θαλάσῃ ὁμοία πλά-
 ταμῶνι ἐπιγένηται νεφέλη, λεῖα
 καὶ λυκὴ, καὶ αὐτὴ ἐμπεπλημένη),
 εὐδῖαν πρὸς δόξαν· αἱ γὰρ τοιαῦται,
 διὰ τὴν λεπτομέρειαν εὐδῖαν μέγα-
 λον καὶ συστολὴν τῶν αἰθέρων ἐμφάνουσι.
 τὸ δὲ παρέξ, ἢ μὲν παρατὴν ἐχέου-
 νται σημαίνει· ἢ δὲ ἐξ, τὴν ὀλίγην ἀπὸ
 τῶν ὄρεων ἀποχλῆν. πυθμένα δὲ, τὴν
 ὑπὸ ῥῆαν λέγει· πυθμῆρες γὰρ ὁρῶν
 καλουῦνται αὐταὶ αἱ ὑπὸ ῥῆαι μετε-
 βεβηκώς οὐκ ἐπὶ τὰ τῆς εὐδῖας ση-
 μεῖα, φησὶν ὅτι εἰάν ἀχλυώδης
 νεφέλη παρὰ τὴν πυθμένα, καὶ τὴν
 πεδίδα τῶν μεγάλων ὄρεων τείνηται
 καὶ φέρεται, τὰ δὲ ἐν ὑψέϊ τῶν ὄρεων κα-
 ταρδύοντα νεφῶν φαίνεται, σφόδρα
 εὐδῖον ἂν εἴη τὸ κατάστημα τῶν αἰ-
 ῶν. ἢ εἰάν αἱ νεφέλαι τοιαῦτα
 τὸ ὁρῶν τὰ παρὰ τοῖς πυθμέσι σκο-
 πῶσιν, αἱ δὲ αἰκρώσεις καθαρά
 θεωρῶνται, εὐδῖαν δὲ πρὸς δόξαν.

ἁπλῶς καὶ ὅταν παρὰ τοῖς ἀ-
 γαλοῖς νέφῃ, οἷα ἀγχιβαθὴς καὶ
 ἐπιμήκης πέτρα θεωρῶνται, εὐδῖαν
 σημαίνει. ἢ εἰάν ἐπὶ τὸ πόντον ῥα-
 μαλὴ νεφέλη φέρεται, ἀνέμων μὴ
 ἀναρρίπτοντων αὐτὴν, ἐν ταπει-
 νώσιν οὖσαν, σχεδὸν καὶ πηλυσίον τῇ
 ὑδατῇ, εὐδῖαν σημαίνει. πλάτα-
 μῶν δὲ ἐστὶ πέτρα, ὀλίγον ἐξέχουσα
 τῆς θαλάσσης, λεῖα πρὸς ὅσον ὁμα-
 λὴ ὁ πλάτεια. Ἀποκλῶνι), Εἰ-
 μαται εἶσιν λεῖα ἐπὶ πλάταμῶνι,
 καὶ ἀπέβαλλε θαλάσσαν κύμασι,
 χειμερῆν δὲ πάλαι ἀπέκλυζεν ἀλ-
 μῆν. ὁ δὲ λόγος, εὐδῖον ἂν εἴη τὸ κα-
 τὰ τὴν τῶν καὶ τῶν, ὅταν ἐπὶ τὴν
 πόντον φαίνεται νεφέλη, καὶ μὴ ἐν ὑψέϊ
 ὑπάρχῃ, ἀλλ' αὐτὴ πηλυσίον τῇ
 πόντου παρὰ θλίβη), τοῖς πλάτα-
 μῶσιν ὁμοίως καὶ γὰρ καὶ αὐτὴ ἡ νε-
 φέλη ὁμοίως ὀλίγον πρὸς κενόκῃα
 τῆς θαλάσσης ὑπέρχῃ, κατὰ τὴν
 ὁ πλάταμῶν· ἐστὶ γὰρ πλάταμῶν,
 ὡς ἐφύω, ἢ ὀλίγον ὑπερκύπτουσα
 τῆς θαλάσσης ὁμαλὴ πέτρα καὶ ὑ-
 φάλ).

Σκέπτεο

Σκέπτεο δ', εὐδίας μ' ἐὼν ἐπὶ χείματι μάλλον·
 Εἰς δὲ γαλιναῖον χερμωνόθεν' εὖ ᾧ μάλα χεῖν,
 Ες φάτνῳ ὁράδῳ, πλὴν καρκίνος ἀμφιγίαι
 Πρῶτα καθαιρομένην πάσης ὑπένερθεν ὁμίχλης.
 Κεῖνη γὰρ φθίνοντι καθαίρεται ἐν χερμῶνι,
 Καὶ φλόγες ἡσύχαι λύχων, καὶ νυκτερινὴ γλαυξ
 Ησυχον αἰείδουσα, μῦθαινομένη χερμῶνος
 Γινέσθω τοι σῆμα, καὶ ἥσυχά ποικίλλεσθαι,
 Ωρὴ εἰσπερὶν κρώξῃ πολυφώνος κορώνῃ,
 Καὶ κόρακες μουνοὶ μ', ἐρημαῖοι βοόωντες
 Διασάκεις. αὐτὰρ ἔπειτα μεταθρόα κεκλήγοντες·
 Πλεόντεσι δ' ἀγνηδὸν ἐπὶ κοίτοιο μέδων'),
 Φωνῆς ἐμπλοῖοι, χαίρειν κέ τις ὀΐσσοιτο,
 Οἷα τὰ μ', βοόωσι, λιγαυνομήοισιν ὁμοῖα.
 Πολλὰ γ' δειδρύνειο παρὶ φλόον ἄλλοτ' ἐπ' αὐτόν
 Ηχί τε κείουσιν καὶ ὑπὸ τρυπῶν ἀπλερύν').

Σκέπτεο) Εὐδίας μ' ἐσσης, ση- νῶν αὐτῶν τοῦ καθαίρεσθαι, πα-
 μείον λάμβανε χερμῶνος· χερμῶ-
 νος δὲ ὄντος, σημεῖα ζητεῖ γα-
 λινῆς· μάλιστα δὲ πάντων σκοπεῖ
 τὴν φάτνῳ καὶ ζητεῖ καθαιρομένης
 γὰρ τ' ἀχλύος, μεταβολὴν τὴν ἐν
 χερμῶνος εἰς εὐδίαν ὑποδηλοῦ· πε-
 ρισκόπει οὖν τὰ περμήματα τῶν χει-
 μῶν, ὅταν ἂν εὐδία ᾖ· ἀπὸ δὲ
 χειμῶν λήγοντος, ἐκ τῆς γα-
 λινῆς σφόδρα δὲ ἀναγκαστὸν ἐστὶν
 αἰφορᾶν παρὶ τὴν φάτνῳ, καὶ
 ὁ καρκίνος παρὶ κύκλοις παρὶέχει.
 παρὶσκοπεῖ δὲ αὐτῶν παρὶ τῶν κα-
 θαυρομένων, ἢ γὰρ ἤδη ἀρχομένη-

νῶν αὐτῶν τοῦ καθαίρεσθαι, πα-
 σης ὁμίχλης ὑπένερθεν γινουμένης·
 ἐκτὸς αὐτῆς. Κεῖνη γὰρ φθίνοντι).
 Εκείνη γὰρ ἡ φάτνη φθίνοντος χει-
 μῶν καθαίρεται. Ἐ δὴλον ὅτι
 σφόδρα ἀκριβὲς τὸ σημεῖον ἐστὶν εὐ-
 δίας· ἡ γὰρ φάτνη σφόδρα ἐστὶν αἰ-
 μαυρὰ καὶ δυσκατάληπτος, καὶ ὑπὸ
 ὀλίγης δυσκрасίας αἰέρος αἰφανι-
 ζομένη. ὅτε δὲ φαίνεται καθαρά,
 δηλονότι εὖ ᾧ ἡ τυχέσθαι ὑπόκει)
 δυσκрасία, ἀλλὰ πάντῃ καθαρῆς
 ἐστὶν ὁ αἶρ. τὸ δὲ, πάσης ὑπένερθεν
 ὁμίχλης, ἐκ τὴν φάτνῳ κατωτέρω
 πάσης ὁμίχλης φησὶν· ἡ γὰρ τῶν αἰ-
 ρων

ρων δυσκρασία πολὺ τῷ ἔρανοῦ κα-
τωτέρω· ἀλλὰ πάσης ὁμίχλης κα-
τωτέρω καὶ ἐκλῶς γινομμένης τῷ κα-
κίως καὶ τῷ φάτνης. Καὶ φλόγας ἡσύ-
χαι.) Πορείοι μὲν πῖνα συμβαίνει
τῷ λύχνῳ ἐν τῷ χειμῶνι· ἡσυχὰ οὖν
φαίνων, δηλοῖ δὲ δίδαν. ὁ δὲ νοῦς, καὶ
τοῖς πῶν λύχνων φλόγας ἡσυχίους,
τουτέστι μὴ ἀπινθηροπόμπους ἔσας,
μηδὲ κλυπούσας, σημεῖον δὲ δίδας
ἴδι, καὶ τοῖς νυκτερινὰς γλαυκάς
ἀταράχως βοῶσας· (ἐν γὰρ τῷ χει-
μῶνι ἀειεχομένης τῷ κρύῳ, ἴδι τις
ἀν κραυγάζουσα ἀέκλις.) καὶ τοῖς
καρῶνας δὲ ἡρέμα καὶ ποικίλῃ τῇ
φωνῇ χρωμένους· αἵτε γὰρ φλόγας
ὑπὸ ἑδνὸς ἀρχοσώμῳ, κατὰ τὸ
ἴδιον φέρονται θεσμῶν, καὶ τε ὅρνεα
ἀτακτοῦνται ὑφ' ἡδονῆς τῷ τοῦ πάχους.
τὸ δὲ, ἡσυχὰ ποικίλλεσθαι, τουτέστι
ποικίλλεσθαι τῷ φωνῷ αὐτῆς εἰς
ἀταράχας φωνῶν, καὶ πολύφωνα
κράζουσα. ἀρεῖοι μὲν δὲ, ὅτι καὶ οἱ
κράκτες καὶ αἱ καρῶνας, ἀρχομένους
καρῶνους δὲ φραγόμενοι φαίνονται.
λοιπὸν δὲ ἀρεῖον τοῖς καὶ ἐπίτασιν τοῦ
κρύους ἔχοντες, ἔκτε χαίρουσιν, ἀλλ'
ἀρχομένης θέρους πάλιν ἐφάνησαν
ἡδόμενοι· τοῖς γὰρ τῷ καρῶν ὑπερβο-
λάς ἐ φέρουσι. φασὶ δὲ ὅταν ἡ κα-
ρῶν τῇ φωνῇ ποικίλῃ ἐ ἡσυχὰ
κράζῃ καὶ μὴ τραχέα, δηλοῖ ὑφ' ἡ-
δονῆς δὲ δίδαν. Καὶ κράκτες μὲν-
νοι.) Τῷ αἰτίαν αὐτὸς εἶπε· χα-
ρόντων γὰρ αἱ τοιαῦτα φωναί, καὶ αἱ
κινήσεις ἐκταρτησάντων τῇ κατάρ-
τητι τοῦ αἵματος. ἀρεῖον δὲ ἴδιον βοῶ-
σιν, ἀλλήλοισι ἀρεῖον· εἶτα
πιστεύοντες ἄμα ἐ γενητότες διί-
κων.) ὁ δὲ νῆς, ἐ οἱ κράκτες ἐπιει-
κῶς φησόμενοι, καὶ ἐπαναδιωλῶν-
τες τῷ φωνῷ, ἐπειτα λαμπερό-
ται τῇ φωνῇ χρωμένοι, καὶ αἱ τῷ
τοῦ ὕπνου ὥραν συνουσιαζόμενοι,
καὶ μὲν γρηγοτέρας φωνῆς ἐπὶ τῷ

ἀνάπαισιν χωροῦντες, παραπλή-
σιοι ἡδόμενοι ἐπὶ τῷ δὲ δεινῷ κα-
ταστήματι, καὶ ἐν τῇ ἐρηγείᾳ
τῇ φωνῇ τερπόμενοι· ἐν δὲ τῷ ὁρεῖ-
νῷ καρῶν, πολλοὶ μὲν ἐπὶ τῷ φλοιῷ
τῷ δένδρων, πολλοὶ δὲ ἐπὶ τοῖς ἀ-
κρέμοσι παρακίστες ἐ πτέρῃ, καὶ ἡ-
συχὰ ἀτακτοῦντες, δὲ δίδαν σημεῖ-
νους. τὸ δὲ, πλεονέστερον δὲ ἀρεῖον
δὲν, ἡγρὺν πλεονέστερας φωνῆς ἐχό-
μενοι, τουτέστι ἐμπεδοὶ χρωμένοι,
ἀρεῖον ὄντες, ἐπειδὴν τῷ κατὰ
φροντίδα ποιήσωσι. τοῖς δὲ, χαίρειν
καὶ τις αἰσίοιτο, ὡς ἐν τῷ φησόμε-
νῳ δηλαδὴ, χαίρειν ἀν τις ὑπολά-
βοι αὐτὸς, ὅπως κρῶσιν ἡσυχὰ
καὶ ἀνεμμένα· τῷ γὰρ ἐπὶ τὸ, λιγυ-
νομένοις ὁμοῖα. τὸ δὲ, πολλὰ
δενδρέοιο, ἀντὶ τοῦ πολλοί, καὶ
ὅταν ἐν τῷ δένδρῳ, εἰς ὁ αὐλίζον-
ται τῷ φλοιῷ, καὶ τῷ ἐλέχον κα-
θεστέντες, κρῶσιν, καὶ μέλη ἀλλὰ
λέγουν, δὲ δίδαν σημειούμενοι. τὸ δὲ,
ἡγρὺν τε κείσιν, ἡγρὺν ἐν τῷ αὐλίζον-
ται, ἐ καθεστέντες· ἐὰν γὰρ ἀπ' αὐ-
τῷ αἰρόμενοι καὶ πεθεσθέντες, πάλ-
ιν ἐπὶ αὐτῷ ὑποσφαφίεν, δὲ δεινὸν
τὸ αἰετὶ τῷ αἵματι κατὰ τὴν γένωσιν·
καρῶντων γὰρ αἱ τοιαῦτα φωναί,
καὶ κινήσεις ἐκταρτησάντων τῇ κα-
ταρτήτι τοῦ αἵματος. δηλώσιν οὖν
ἐκλόμῳ τὸ δένδρον, ἐφη, ὅπου
τε κείσιν. πῖνες οὖν τὸ, ἡγρὺν τε κείου-
σιν, εἰς δύο μέρη μὴ διαμερούμεν, ἐ
τεκείσιν ῥῆμα φασὶ ἀπὸ τῷ τεκείω,
ἐν ἡ, ὅπου γινώσκιν· κρείττον δὲ λέγειν
ἡγρὺν τε κείουσιν, ἡγρὺν ὅπου κινώ-
νται, ἀπὸ τῷ κείω, τῷ τε σιωδῶσιν
ὄντες, ἐν ἡ, ὅπου καὶ τὴν κατὰ τὴν
κρίσιν, καὶ ὅπου αὐλίζονται, καὶ τῆς
κρίσεως παύονται· τὸ γὰρ ἀπὸ τῷ
οἰονεῖ ἐ πτέρῃ χαλῶσιν, ἡ δια-
σείσιν τὰς πτέρυγας ὑποσφάσαντες·
διακινῶσιν γὰρ τὰς πτέρυγας ἔτι
ὑφ' ἡδονῆς τῷ κατὰ τὴν καταλαβόν-

τες, ἢ τὴν ἐν τῇ αἰετῇ ἰκμάδα ἐν δὲ τῷ ἀπιδεύοντα, παρέρηκε
 διαπνάσκοντες. καὶ παρ' Αρχιλόχῳ, τὸ α'. Διὰ τὸ μέγεθος πιδεύσει γάρ
 ὑψὲς ἡδονῆς σαλδομυρὴ κερώνη. ὅδε ἐστὶ καὶ πιδεύειν. ἐτυμολογεῖται δὲ,
 ὑπέρτοποι, ἀντί τῶν τεσσάρων ἀπὸ οἷον ἐπιδεσείν.
 τὴν νομῶν πάλιν ὡς ἐπὶ τὴν κούρην.

(λυγρῆς

Καὶ δ' αὖ πού γέροντες, μαλακῆς περὶ τοῖς γα-
 Ασφαλέως τρυφάσκειν ἕνα δρόμον ἤλιθα πᾶσαι
 Οὐδὲ παλὶρρόδιοί κεν ὑπὸ δίοι φορέοιντο.

Ἡ μὲν δ' ἔραμόθεν καθαρήν φάος ἀμβλυήν),
 Οὐδὲ ποθεν νεφέλαι πεπιεσμένα ἀντιόωσιν,
 Οὐδὲ ποθεν ζόφος ἄλλος ὑποτρέχει, ὅδε σελήνη
 Ἀλλὰ τὰ γ' ὄξυπίνης αὐτῶς ἀμυδρὰ φέρωνται,
 Μηκέτι τοι τόδε σῆμα γαληνάης ἐπικείσθω.

Ἀλλ' ἐπὶ χεῖμα δόκειε καὶ ὑπὸ πότε, ταῖς ἑῶσιν
 Αὐτῇ ἐν χερσὶ νεφέλαι· ταὶ δ' ἄλλαι ἐπ' αὐταῖς,
 Ταῖς αὐμειδόμεναι, ταὶ δ' ὄξυπίνης φορέον).
 Καὶ χεῖμας κλαγῆδ' ἐπειγόμεναι βρωμοῖο.

" ἀσπρόθεν

Καὶ δ' αὖ πού γέροντες) Καὶ γέ-
 ροντες σινηροισμένοι, ὅταν μα-
 κρὰν πλῆσιν ἀνύσῃ, ὅ μὴ εἰς ὑπὸ πῶ
 ὑποστραφῶσιν, οὐδὲν δηλῶσι. πα-
 ρέρηκεται γάρ πολλῶν ἡμερῶν
 οὐδὲν γνησομύρην, διαμένει εἰς
 ὑψὺ, καὶ ἐπιταρρόσκει τῷ ἀσπρό-
 ματι τῆς πλῆσεως. αἱ γάρ γέροντες
 πᾶσι τῷ καμῶν ὑπερβολὰς ἐφέρου-
 σιν, ἀλλὰ χεῖμας μὲν ἀπὸ Θράκης,
 ὡς ἐπὶ τῷ νοτιότερῳ φέρουσιν, καὶ
 εἰς τὴν Αἰγύπτου ἀφίστανται. πάλιν
 δὲ, ὅτε χεῖμας, τὸ αὐτὸν ἀνύουσι
 δρόμον. καὶ ἐὰν πετομύραν αὐτῶν
 πιδεύσει ποιητὴς ἐμπέσῃ χεῖμα-
 ν, ἐκείνη αἱ πᾶσαι τὸ αὐτὸν ἀνύουσι

δρόμον, ἀλλὰ φέρουσιν τὰ πιδύ-
 ματα ἐξ ὑποστροφῆς, ἀλλὰ κίως ποι-
 οῦσαι τὰς πλῆσεως μετὰ κλαγῆς καὶ
 φόβου, διδουκῆται τὸ χεῖμα. βοῶ-
 σιν δὲ πάλιν ὡς ἡδονήματα, ὅταν εἰς
 τὰ θερμὰ τῶν τόπων ἐν χεῖμασι γέ-
 νωνται. φησὶ γὰρ καὶ ὅτε τὸ αὐτὸν ἀνύ-
 ουσιν δρόμον, οὐδὲν δηλῶσιν. ἐ-
 πὶ γὰρ γὰρ, Οὐδὲ παλὶρρόδιοί κεν ὑ-
 πὸ δίοι φορέοιντο. καὶ Ομηρῷ,
 Κλαγῆ ταί γε πέτραι ἐπ' ὠκεα-
 νοῖο ροαῶν. καὶ Ησίοδῳ, Φεράζου
 δ' αὖτε ἐὰν γέροντες φωνῆς ἐπα-
 κούσῃς, ὑψὲς ἐν νεφελῶν ἐναιού-
 σια κεκληγυῖας, Ἡτ' ἀροτοῖο τε
 σῆμα φέρει, καὶ χεῖματ' ὥρην
 Δει-

Δεικνύει ὁμβρινός. ἐν οὐδ' αὖ ἐν
καὶ παλιν ῥόδοις ἔα τὰ κίως φέρον-
το, ἀλλὰ λείον ἵνα καὶ τ' αὐτὸν ἀπο-
τελοῦσι δρόμον· ἢ ὅπῃ, πνύμεται
μὲν σκληροῦ ὄντος, ἀλλὰ τὴν πύκνω-
σιν τῆς αἰέρος, παλινδρομοῦσιν αἱ
γέφυραι· ἐν δὲ αἰκύμονι καὶ κεχυμέ-
νῳ καὶ λείῳ ἔα ἀπ' αἰέρος, οὐδρομοῦσιν.
Ἡμῶν δ' αἰετοῦ (Μεταβέβηκε
πάλιν ἐπὶ τὰ ῥα χιμῶν) σημαῖα,
καὶ φησιν, ὅταν ἴδῃς ἐν κατὰ ῥα
αἰετὶ ἀφ' οὐδ' αἰετὶ ἀμυδλυομένους ἀ-
στέρας, μήτε νέφους, μήτε ἀλκῆς ἵ-
νους ἀχλύς ἐπισκιάζουσης, μήτε
σελῆνης ἐπιπροσέσης, χιμῶνα
προσδοκᾷ. δηλοῖ δὲ, ὅπῃ ἡμῶν ἀνε-
παύθητος ὁ αἰὲρ παχυμερὲς γινόμε-
ται, τῶν ποιῶν γίνε' δὲ τῶντο,
αὐχμῶν ἐπιπροσέσης τοῖς ἀστέροις,
ἔα τὰ λαμπερὰ αὐτῶν ἀμυδλυομένα.
τὸ οὐν, ἐδὲ σελῆνη, προσέθηκεν,
ἐπεὶ δὴ ἡ σελῆνη σκέπει τὰ ἰδία φῶτα
ἔα ἀμυδρῶν τῶν ἀστέρας. εἰ οὐν ἀνδρ-
τύτων ἐξ ἀφ' οὐδ' σκοτεινὰ τὰ ἀστρα
γίνε', χιμῶν ἔσται. Καὶ ὁπότε,

τὰ μὲν ἐῶσιν) ὡσαύτως καὶ ὅταν τ'
νεφελῶν αἱ μὲν ὑψηλότεραι ἐν τῇ
αὐτῇ τόπῳ μῦθωσιν ἀκίνητοι· αἱ δὲ
ὑπὸ αὐταῖς ὑπερρίπτωνται· αἱ μὲν
προηγουμένα· αἱ δὲ κατελαμβάν-
ονται· ὡσαύτως χιμῶνος σημαῖον,
ὅταν ἐν ἱνὶ τόπῳ τ' νεφελῶν, αἱ μὲν ἐν
τῇ αὐτῇ τόπῳ μῦθωσιν ἀκίνητοι, ἀλ-
λα δὲ ἀπ' αὐτῆς ἐκείνης τ' χώρας καὶ
τοῦ τόπου ἐκείνης ἐξέλθωσιν, αἱ μὲν
τοῖς ἰσομήτρως παρατετέχουσιν, ἀλλὰ
δὲ ὅποθεν ἐρχόμενα. Καὶ χιμῶν)
Τὰς χιμῶνας, καὶ τὰ λοιπὰ ἐφεξῆς,
ὡς κατελέγη ὄρεα, θαλάσσιος ἔ-
μῃ πολλῆς κινουμένη καυλῆς,
σύμβολα φησὶ γίνεσθαι χιμῶν-
τῆς ἣν τῆς αἰέρος ἀκρασίας ἀδανό-
μενα, ἐφυλάττουσι τὴν προτέρα
δυσμερίαν. ὅ δὲ ἐπειρήμενοι, ἀντὶ
τῆς ἐξίστασιν εἰς νομῶν, μῇ φωνῇ
πλείοντος τοῦ εἰωθότος βοσκοίμενοι,
ἀλλὰ τὸ μῆκεν διώκας δι' ἑαυτῶν ἐξ-
ελθεῖν ἔα βοσκομένη ἐν τοῦ χι-
μῶν τῆς γῆρας.

Χιμῶνος μέγα σῆμα καὶ ἐννεάγηρα κορώνη
Νύκτερον αἰδουσα, καὶ ὑπὲρ βοῶν τε κολοιοί,
Καὶ σπίνος ἢ ὡς ἀσπίζων, καὶ ὄρεα πᾶσι
Ἐκ πελάγους φέρωντα, καὶ ὀρχίλος, ἢ καὶ εἰς
Διῶν ἐς κοίλας ὀχεαίς, καὶ φύλα κολοιοί
Ἐκ νομοῦ ἐρχόμενα τσαφεροῦ, ὅπῃ ὄψιον αὐλιν.
Οὐδ' αὖ ὅπῃ ξυθαὶ μεγάλου χιμῶνος ἰόντος
Πρόσω ποιήσαντο νομὸν κηροῖο μέλισσαι,
Ἀλλ' αὐτῶν μέλιτος τε καὶ ἔργων εἰλίαν)
Οὐδ' ὑψοῦ γεραίων μακρὰν σίχην αὐτὰ κέλδυσαι

Τείνον-

Τείνον· τροφάδες· παλιμπετές ἀπονέον·
Μηδ' ὅτε νύκτωρ ἐν ἀράχια λεπτὰ φέρη·
Καὶ φλόγες αἰθύσῃσι μῦθαινομένοιο λύχνοιο,
Ἡ πῦρ αὐτὴ ἀποδίῃ, καὶ ὑπὸ δία λύχνα,
Πιστεύει χερσὶν.

Καὶ ἐννεάζηται κεράνη· Ἐννέα γὰρ
χρυσάνθη ζῆν ἢ κεράνη. ἢ τὸ ἐννέα,
ἀντὶ τῆς πολλῆς παιητικῆς ληπνέον
ἡρώων ἢ πελύγηται κεράνη, ὅξεια
κρώσσει νυκτός, χερμῶνός ἐστι δη-
λωτική. Καὶ ὁψέβοωντε· Καὶ πρὸς
πῶν ἐσπεράων βοῶντες οἱ κηλοιοί,
σημείον εἰσι χερμῶν, ὅταν δηλα-
δὴ ἐσπερίζοντο τῆς κερῶν κηίτης
χρηζώσι· βοῶσι γὰρ χάριν τῶν αὐτῶν
κηίτης· ὡς γὰρ εἴπομεν, πρὸς τῆς χερμῶ-
ν ἐρχονται αὐτῆς. τὰ δὲ βοῶντες,
δυϊκῶ ἀριθμῶ ἐχρησάτο ἀντὶ πηλη-
δωπικῆς· τὸ γὰρ ἔτος αὐτῶν, ὃ καὶ
Ομηροῦ οἶδε. Καὶ σπίν· Εἰ-
δος ὀρνέας καὶ ὁ σπίν· τὸ δὲ, ἡ ἀ-
σπίζων, ἡρώων ὁ σπίν· ὑπὸ ὀρ-
θρον φησὶ γάρ· Ορνεα πάντα·
Καὶ πάντα τὰ ὀρνέα, φησιν, ἐκφύ-
ρῃται τὸ πέλαγος ἀπὸ τῶν φύξιν,
σημείον εἰσι χερμῶν. Καὶ ὀρ-
χίλ· ἢ καὶ ἐριδύς· Καὶ ταῦτα
εἶδη εἰσὶν ὀρνέων. δῆλον δὲ ὅτι εἰς φω-
λεὰς κηαδουόμενα, τῶν ἐπιόντων πρὸς
δεικνύσιν καὶ πρὸς σημαίνουσιν χερμῶ-
να. Καὶ φύλα κηλοίων· Καὶ τὰ συ-
σήμετα τῶν κηλοίων πρὸς πῶν ἐσπε-
ραν ἐπὶ κηίτῃ ἐρχόμενα ἀπὸ τῆς ἐν
τῇ γῇ κηπανομῆς, χερμῶνα δηλῶσι.
τρεφεροῦ δὲ, τῆς γῆς. ἐπεὶ δὲ τὰς
αἰρέας βόσκον, τὰς ἀποβαλλόμενα
ἢ ἐκπύοντα τῶν κηρῶν διεπόμενοι.
ἐπὶ ὅψιον δὲ αὐλιν, πῶν ἐσπερινὴν
κηίτην. Οὐδ' ἂν ἐπιξείδαι· Ἡρώων
αἱ κηαίσικτοι μέλισσαι. ὁ δὲ νῆς,
μεγάλαι χερμῶν· ἰόντο, οὐδὲ

αἱ ξείλαι μέλισσαι ἐπὶ τὸ πρῶτον
ἡρώων ἐκτὸς τῶν σίμβλων τὴν κηαίνο-
μὴν ποιόντων, ἀλλ' αὐτῆς καὶ ἐν
αὐτῇ τῷ τόπῳ ἐλίοντο καὶ ἀνα-
τρέφον· ἢ ἐλίοντο τὰς μέλισσας
καὶ τῶν ἔργων φροντισματά. οἱ δὲ
ἔργων, τῶν γεωργικῶν ἀνθρώπων. ἐν γὰρ
τοῖς ἀγροῖς καὶ μόνον αὐτῶν εἰσὶν
αἱ ὁδοί. ἐξίσταται ἐν τῶν σίμβλων,
διήγεως ἐρχον· ἐπὶ τὰς ἀγρούς, καὶ
πλησίον βόσκονται, μήποτε ἀφνω
ἐπιγνήσται χερμῶν, ἵνα ἐγγὺς ὡς
τῶν σίμβλων. ἢ ὅτι αἱ μέλισσαι ἐγ-
γὺς τῶν κυψελῶν ἀνατρέφονται, καὶ
μὴ πόρρω τὴν νομὴν ποιεῖσαι· (δυσ-
ριγῶνται γάρ·) χερμῶνα πρὸς δηλῶσι
καὶ πρὸς φαίνουσιν ἐσόμενον. Οὐδ'
ὑψὲς γεράνων· Καὶ ταῦτα δὴ ση-
μεῖα χερμῶν· γέραννοι μὴ εὐ-
θυποῖσαι ἰστιάμενα, ἀράχια
νύκτωρ μεθ' αἰνέμενα, φλόξ ἀπὸ
λύχνης μὴ κηαίται, ἡ μόλις ἀπτό-
μενον πῦρ· πῆξις δὲ τέφρας, νιφετοῦ
σημείον· ἡ δὲ πρὸς τὰς μύξας τῶν λύ-
χνων κέχρησις ὁμοία φανόμενα·
καὶ γὰρ καὶ τὸ νιφετὸν σημεῖον·
καλάζης δὲ, ἀπὸ πυρὸς ἀνθρακῶν
τὸ μέσον νεφελῶδες· φασὶν ἐν τῇ
γεράνῃ, ὁμβρῶν μελλόντων κηαίφε-
ρεα, ἡ μετεώρες αἰρέας, αἱ καὶ τῶν
δύδεας ἐμποδίζεας πλῆσεος αὐ-
τῇ γὰρ ἡ γέραν· δυσπαγὴς ἔχει τὸ
σῶμα, ἡ πρὸς τῇ ὥρῃ ὑπερβο-
λῶς αἰνέχειν ἡ δύναμις. ὁ δὲ νῆς, αἱ
δὲ τῶν γεράνων μικραὶ τῆς αὐ-
τῆς ὁδοῦς τείνεται ἡ· (τὸ γὰρ γὰρ ἡν δὲ
δίας

τῷ λύχνου φῶς ἐπανιστάμεθα, νιφεθὲν σημαίνουσιν. ὅταν δὲ τῷ διαπύρρῳ ἀνθρακῷ ἢ μὲν ἐπιφάνεια λαμπρὰ τυγχάνῃ, ἢ δὲ μεσότης μελαίνηται, χαλάσαν ἐσομένῳ δεῖ σημειῖσθαι. Καὶ λύχνῳ χιόνῳ) Καὶ ἐπὶ τῷ λύχνῳ χιόνῳ γίνωσκε σημείον, εἴαν κέλεροις ἐοικῶτα σημεῖα πανταχοῦ καὶ κύκλῳ ἔχῃ, ἐξ ὧς τὸ περιλαμπρὸς μύξης, εἴαν ἐν ᾧ περιτὰς μύξας κέλεροις ὁμοῖα σημεῖα γένηται, ἢ ταῦτα σημείον ὕψος χειμῶ-

νῳ. Ανθρακι δὲ ζῶοντι) Ηγχευ ἡνθρακωμῶν ἢ καίοντι. εἴαν ἐν ζῶντι ἀνθρακῷ, ἡρῶν κακομένεα, καὶ ἐπὶ τῆς αὐτῆς φλογὸς μεταξὺ ὡς ὅτε νεφέλη τις γλύνται, χαλάζης τὸ ριεῖθον σημείον. λούην δὲ δεῖ φανταῖζεσθαι τὸ ἀνθρακα, διὰ τὴν πεπηγῆσαν τέφραν. καὶ εἰκότως τὸ τοῖον σημείον χιμῶν. ἢ γὰρ τὸ αἶρῳ ψύξις τοιαύτη ἐστίν, ὡς καὶ μέγρις τὸ πυρὸς διήκειν.

Πεῖνοι δὲ ἔκ καρποῖο καταρρέες, ὅσῃ μέλαινα
Σχῖνοι ἀπείρητοί τῳ αὐτῇ δὲ τε πολλὸς ἀλωδὺς
Αἰεὶ πατωμένη, μή οἱ ἴσθης ἐκ χειρὸς ἑρρή
Πεῖνοι μὲν θαμνῆς ἀκύλου καὶ μέτρῳ ἔχουσιν,
Χιμῶνός κε λέγουσιν, ἐπὶ πλέον ἰχύουσιντος.
Μηδὲ ἀδύνατον ἐκπαῖλα πειβεῖσθαι ἀπάντη,
Τηλοτέρῳ δὲ αὐχμοῖο συνασαχύοιεν ἄρρα.

Πεῖνοι δὲ ἔκ καρποῖο) Αρχεται λοιπὸν ἀπὸ δένδρων τεκμήρια ἡμῶν διδόναι ὡς χιμῶνων καρπῶν, ἐπιτήδεα ὡς γεωργίαν. δεῖ ἐν λαβεῖν ἀπὸ πρῖν καὶ χινοῦ σημεία. ὃ γὰρ τῆς πρῖν καρπὸς σύμμετρον, τοῖον χιμῶνα δηλοῖ. ὃ δὲ πλείον τὸ σιμῶδες, πλείονα αὐχμὸν μεμβρὰς ἐν ἐπὶ τοῖς τῆς γεωργίας σημεία, πειρῶνται διδάσκειν ἡμῶς, καὶ φησιν, ὅτι πεῖνοι καὶ χῖνοι μετρίαν τὴν καρποφορίαν ὅταν ἔχουσιν, αὐχμηρὸν τὸ τέλει σημαίνουσιν. αἱ μὲν ἐν πεῖνοι μὴ ὑπὲρ τὸ δέον ὑπορῖντες, μακρὸν ἐσόμενον τὸ χιμῶνα σημαίνουσιν. εἴαν δὲ πολυφορῶσι ὡς τὰ ἔχεται μέρη τῶν ἡρῶν, ἐλάδῳ τὸ σιμῶδες καρποῦ γε-

νησομένῳ ὑπὸ αὐχμῶν. ἢ δὲ τὸ χινοῦ καρποφορία τριῶν τυγχάνει. τρεῖς γὰρ τὸ ἐν αὐτῇ ἀνθρῆ, καὶ τρεῖς τελεσφορεῖ. ἐκάστη γὰρ καρποφορία ἴδιον σημείον ποιεῖ. εἴαν γὰρ ὁ πρῶτος καρπὸς κατὰ πρῶτον γλύνῃ, πρῶτον δὲ ἡρῶν ὡς ὁδοῦν. εἴαν δὲ ὁ δεύτερος, κατὰ μέσον καμρὸν τὸ ἡρῶν κρείσσονα σημαίνει. ὃ δὲ τρίτος, τὸ ἔχεται. ἢ δὲ σιμῶδες, ἔτι καὶ κατὰ χθῆες καρποῖο, τοῦτεστι βαρύνοντα τὴν καρπῶν, ἔκ ἀπείρητοί εἰσι χιμῶν. ὅσα γὰρ τὴν χινοῦ ἐκ τῆς αἰετὸς ὠφελεί, ταῦτα καὶ τὸ σιμῶδες ὁμοῖα καὶ τὰ ἐλάδῳ. δεῖ γὰρ μακρὸν τὸ πρῶτον σιμῶν ὁ πρῶτος ἐν τῇ χινοῦ ἐστὶ, καὶ τὸ μέσον ὁ μέσος, καὶ ὁ τρίτος τὸ τελευταῖον. ἔτι Πλάττει-

χῳ.

χ^ο. Πολλὰς αἰωδύς) Ο αρου-
δαῖ^ο γεωργός κ^ι ὁ ἀροτρίδης ἀφο-
ρᾷ ἐπὶ τὰ σημεῖα τῆς γεωργίας. Ὁ δὲ,
μὴ οἱ γέρ^ο ἐν χειρὸς ἔρρη, ἀντὶ
τῆς, ρόδου, φθαρῆς. ὁ δὲ σῖτος ὅταν
ἀρχῶν ἔχη τῆς ἀναφύσεως, ἔτε-
ως βολῶν χιμῶν^ο δυνάται βα-
ταῖζειν, ἔτε αὐχμῶ^ο συμπεσόντ^ο.
ἐν ἔαρι γ^ο φύομαι^ο, γούβου δοκεῖ
ἀπαλλάττειν. ἀλλ' ἐπειδὴν ἐμπε-
ση, δ' ἀπ' αὐτῆς. φησὶν οὖν ὅτι κ^ι πε-
νοὶ εἰς μεσσηνίαν καρποῦ ἔσται, κ^ι μέ-
λας γ^ο ἔσται ὅση ἀπείρηται εἰσι. χει-
μῶν^ο. δυνάτον οὖν ἐν τῇς τ^ο καρ-
πῶν αὐτῶν ἀναφύσεως συμβαίνει
κ^ι χιμῶν^ο καρπός. λέγει οὖν, ὅ μ^ο τ^ο
πρὶν καρπὸς σύμμετρος ὦν, χιμῶ-
να δηλοῖ. ὁ δὲ πλείων τῆς συνήθους,
αὐχμῶν. Πεῖνοι μ^ο θαμνίνης) Ο
πρὶν^ο τὸ δένδρον τ^ο πᾶν κατὰ ξή-
ρων ἐστὶ. κ^ι μαρτυρεῖ κ^ι Αἰσοφάνης
λέγων, Σὺ δ' ὡς ὥς πρὶν^ο οὗτος
ἐμπρησθεῖς, βοᾷς. τ^ο ξύλων γ^ο τὰ
κατὰ ξηρὰ ἐμπρησθέντες καὶ καυ-
θέντες, τῇ ξηρότητι ἀντέχοντες τὰ πυρί-
αυτῇ τοίνυν ἢ πρὶν^ο ξηρὰ πῖς ἔσται
πῶ φύσιν, τοῖς ὑγραίνουσι τέρπεται.
καὶ χειμῶν^ο ὄντ^ο, σφόδρα ὑ-
γροῦ τῆς περὶ ἑλκύντ^ο γλυκύτης, τῇ
ξηρότητι ἡδίστα καρποφορεῖ, ὅ
δηλοῖ τ^ο ἐσόμενον μέγαν χιμῶνα.

ὅφ' εἰ τ^ο ὑγρασίας μεταλαβοῦσα ἐ-
καρποφόρησε. θαμνίνης δὲ, τῆς συ-
νεχῶς φυομένης. τρίτον γ^ο τῆς χει-
μῶν^ο φύεται. ὁ δὲ ἀκυλ^ο, καρ-
πὸς ἐστὶ τ^ο πρὶν^ο. Ὁ Ομηροῦ Παρ-
ρ' ἀκυλον, βάλανόν τε. καὶ
μέτρον δὲ ἔχουσα, ἀντὶ τῆς, συμμέ-
τρου ἔχουσα τ^ο καρπῶν. φησὶν οὖν ὅτι
θεόφραστος, ὅτι ἢ πρὶν^ο κ^ι ἢ γ^ο
ν^ο, αὐχμῶν τῇ κρείσσ^ο ἐξηρότε-
ρα τ^ο ἄλλων πεφύκασι. πολλὸν οὖν
καρπὸν εἰς φέρει, εἰ μὴ εἰς βάθος ὑ-
γραυνθῇ. εἰκότως ἐν τῇ γούβῃ ἀφο-
ρία, καταιμάντουνται πλεῖς τ^ο
ἀπερμύτων, μίας ἀπίας ἔσης, δι-
ῆς ἀμφοτέρων ἢ πολυκαρπία ἐπέρ-
χε^ο. εἰ δὲ ὑπερβάλλει τῆς καρποῦ τὸ
πλεόντος, ὅση ἀγαθὸν σημεῖον. ἀμε-
τρον γ^ο ἐπομβρίαν κ^ι πλεονασμὸν
ξηρότητος, ἢ πλεῖς τ^ο ἀέρος ἀνεσις κ^ι
θιλήτης δηλοῖ. ἔτω ὁ Πλάταρχ^ο.
Μηδὲ ἀδῶν ἐκπαῖλα) Μηδὲ λί-
αν καρεστικῶς κ^ι ἐξόχως βαρυνθεῖεν
τὰ καρπῶ παυτελῶς, ἢ γ^ο μὴ
λίαν ἔχοιεν καρπὸν, ἀλλὰ σύμμε-
τρον. ὅτε γ^ο ἐν τῆς αὐχμῶ^ο αἱ ἄ-
ρεαι θαλάσσι εἰσι. τὸ οὖν τηλο-
τέρω, ἀντὶ τῆς παρρωτέρω ἔσται, αἱ
ἀρεαι τοῦ αὐχμῶ^ο πλεονήσουσι τοῖς
ἀσπίχουσι.

Τειπλόα δὲ γῆνος κυεῖ^ο τεισά^ο δέ τε αὐξά^ο
Γίνον^ο καρποῖο. φέρει δέ τε σῆμα^ο ἐκείνη
Εξείης ἀρέτω. κ^ι γ^ο τ^ο ἀροτρίσιον ὥρην
Τειπλόα μείρον^ο, μίανην, κ^ι ἐπ' ἀμφοτέρ^ο ἀκρά,
Πρῶτος μ^ο πρῶτον ἀροσιν, μίανος δέ τε μίανην
Καρπὸς ἀπαγγέλλει, πυμάτιν γέλαν ἑκάστ^ο ἀλ-
Οἱτινα γ^ο καλλισα λοχαῖη γῆνος ἀρ^ο), (λων.
Κεῖνω

Κείνω γ' ὅξ' ἄλλων ἄροσις πολυλήϊος εἴη·
 Τῷ δέ γ' ἀφαιροτάτῳ ὀλίγη, μέσῳ δέ τε μέσῃ.
 Οὕτως δ' ἀνθρώποις τειχρὰ σκύλλης ὑπεραρθῆ,
 Σήματ' ἐπιφράσσαθ' ὁμοῖον ἀμήτοιο.
 Οὐσα δ' ἐπὶ γῆνον ἀροτὴρ ἐπιφράσσατο καρπῷ,
 Τίσα κ' ἐν σκύλλης τεκμαίρεται ἀνθεὶ λευκῷ.

Τειχρὰ δὲ γῆνον κυεῖ) Τει-
 τον φησὶ φέρειν τὴν γῆνον καρπὸν.
 ἕκαστον δὲ τούτων σημεῖον εἶναι ἀπό-
 ρου κ' γάρ φησι, τὰς ἀόρους τρεῖς
 εἶναι, πρῶτον, δεύτερον, ὕστατον. ὃν
 αὖ οὖν καρπὸν εὐφορήσῃ μάλιστα
 ἢ γῆνον, κατὰ λόγον κ' τ' ἀόρον
 ἕκαστον γίνεσθαι ἄριστον. τὸ δέ, λο-
 χαῖν γῆνον, βαθεῖα κ' ὑψηλὴ,
 ἀπὸ τῆς λοχῆσας δύνασθαι κ' ἐνεδρεῦ-
 σαι ἐν αὐτῇ κρυπτόμενον. ἔτις Α-
 πολλινάει. ὅ δὲ ἀρεταί, αὖτ' ὅ
 ἐνέγκη. ἐν ἐκείνῳ δὲ τῷ καρπῷ καὶ
 ἢ ἄροσις πολὺ κρείττων ἔσται. ἔ-
 γάρ μόνον τοῖς ζώοις συμπάθεια
 γίνεται, ἀλλὰ καὶ ἐν τοῖς φυτοῖς.
 ὅταν οὖν κεκραμῆναι τῇ ὑγρό-
 τητι κ' ψυχρότητι παραπλησίως ἔ-
 χῃ τὴν ἕξιν, καὶ τρεφεταὶ ἀπὸ τ' ὀ-

μορίων, ὅ τοῖς αὐτοῖς εὐθαλεῖ κ' μα-
 μαράνεται. διὸ πολλὰ μετ' ἀλλή-
 λων συνακμάζει κ' καρποφορεῖ,
 τὰ μὲν γέρει, τὰ δὲ χέμωνι, τὰ δὲ κ' ἔ-
 αρι. τ' μὲν οὖν αἰκράσας ἀφ' ὁρῆς,
 τ' δὲ ὁμοῖα κ' συγγενεῖς σφόδρα.
 τ' οὖν μίαν κράσιν ἔχοντων, εἰς ὅ-
 πρην, γῆνον, σκύλλα, πυρρὴς,
 κατὰ Πλάτωνα. Οὕτως δ' ἀν-
 θρώπου) Ανθρώπου νοῦ εἶρηκε τὸ
 αἴσθησιν τῆς σκύλλης. κυεῖας ἢ ὅ αἰ-
 κρον τ' ἀσπύων. ἀνθρώπου δέ,
 φησι, κ' ὅ τῆς σκύλλης αἴσθησιν τεκ-
 μαίρεσθαι. τ' ἐσομένην καρπῶν
 τὸ μὲν γάρ πρῶτον αἴσθησιν αἴσθησιν
 πρῶτον ἀόρος διδάσκει ἡμῶς, ὅ δὲ
 δεύτερον, αἴσθησιν δὲ δεύτερον. ὅ τὸ
 τρίτον, αἴσθησιν τρίτον.

Αὐτὰρ ὅτε σφήκες μετεπωμένον ἤλιθα πολλοὶ
 Παῖτι βεβείθωσι, κ' ἐσπερίων τροπῆσσι
 Πληϊάδων, εἴποι τις ἐπερχόμενον χέμωνα,
 Οἷος ἐπὶ σφήκεσσιν ἐλίασε) αὐτίκα δῖνος.
 Θήλφα ὅ σῦες, θήλφα ὅ μῆλα, κ' αἶγες,
 Οππότε δὴ αἰσφώσιν ὄχθης, τὰ δέ γ' ἀρρεναὶ πᾶσι
 Δεξάμεναι πάλιν αἰετὶς αἰαβλήδων ὀχέων),

Αὐτῷ

Αὐτὰ καὶ σφῆκες μέγαν χειμῶνα λέγουσι.

Ὁψὲ δὲ μισθροῦν ἀγῶν, μήλων τε, συῶν τε

Χαίρει δὲ ὁ ἄνθρωπος ἀνὴρ, ὃ οἱ ἔμάλιστα θαλπύωντι

Εὐδὸν φαίνοσι βιβαίουμεν αὐτὸν.

Αὐτὰρ ὅτε σφῆκες) Ὅταν ἐν φθινοπωρινῇ ἔστυς ὥρα, σφῆκες κατὰ πλῆθος σινηθροισμένοι, ἐν πολλοῖς τόποις βλέπωνται, ἃ παρὰ τὴν ἐσπερίαν τὴν πλειάδων ἀνατολῆς, δεῖ πρὸς δὲ καὶ χειμῶνα. παρέρηται δὲ ὅπῃ ἐσπερίαν πλειάδων ἀνατολῆς χειμῶνα ἐπιφέρει. ὅ ἐν ἐσπερίαν παρέρηται, ἥρως τὴν δὲ ἐσπερίαν ἀναπελάσων· ἔωκα γὰρ ἀναπέλασαι θέρει. ὅτε ἐν εἰ καὶ παρὰ τὴν ἐσπερίαν πλειάδων οἱ σφῆκες βλέπονται σινηθροισμένοι, εἴποι τις ἂν ἔσεαυ χειμῶνα. γίνονται δὲ σφῆκες ἐκ γῆς· οὐφύς γὰρ παρὰ τὴν γῆν αὐτοῦται ἡ γῆ, ὅταν ἐκμαδάδης ἡ θάλασσα δὲ σύες) Ἡ ὑγρότης γνίμην καὶ κινήσῃ τῆς σπερματικῆς δυναμείας· διαχυθὲν γὰρ ὁ σῶμα καὶ τὸ πᾶν οὐμὸς τῇ ἀνέσει, ἀραρόν γίνεται, καὶ ὑποθερμὸν εἰς ὑγρὸν ἀγώγῃς ἐπὶ τὸ τῆς γῆς ὑγρότητος ἔργον. διὸ καὶ οἱ παλαιοὶ τὴν Διόνυσον τῇ Δημήτρει συνηθιέρωσαν, ἀντιθέμενοι τὸ γνίμην τῆς ὑγρότητος. ὥς ὅτι ἐν ταῖς φυταῖς ἐξαοδενήσανται διανθεῖ τῇ οὐκρασίᾳ, ἐπελθούσης τὴν ὑγρῆς καὶ ἐπιρρέουσας τῆς οὐφῆς, ἔπειτα καὶ τὰ ζῶα ἐν ὑγρῷ τῷ αἵματι καὶ μεγάλῃ μεγάλιστα παρὰ σιωσσίαν κινεῖται. αἱ γὰρ θήλειαι σύες, καὶ παρὰ βατα, καὶ αἴγες, ὅταν ὑπομείνανται τῷ τῆς ἀρρένων ὀχέουσι, ἐπι-

σπέναντο ἐπιβαίνῃ τοῖς ἀρρέσι, μέγαν χειμῶνα καὶ ὅτε ἐλάσσονα τὴν δὲ τὴν σφηκῶν σημαίνουσιν· ὅταν δὲ μὴ παρλαμβάνῃ τὰ παρέρηται τῷ μίξιν, ἀλλὰ βραδύον τὴν εἰσισπύει ὀχεύῃ, εὐθυμίας τοῖς πένησι παρέχονται, ὅτι μὴ ἔχοντες εὐπορεῖν ἐσθιμῶντων, πρὸς δὲ καὶ εὐδαιμόνιον ἔσεαυ τὴν χειμῶνα. ἡ ταῦτα τὰ ζῶα ἐπιθυμητικῶς ἔχουσι σιωσσίας ἐν χειμῶνι, ἐπὶ δὲ ἔξωθεν τότε τὴν ὑγρῆς ὄντος, ὅτε θερμὸν ἐνδοθεν ἐστὶ, καὶ φλέγον αὐτὰ ἐγείρει παρὰ σιωσσίαν. διὸ ἡ ἐξῆς φησιν, ὅτι ἐὰν βραδέως ἢ ἐκ σιωσσίας σιωουσιάζωσι, δηλοῦσιν ὅτι ψυχρὸν τὴν χειμῶνα, ἀλλὰ εὐκρεῖν· ὅταν καὶ τὴν πενήτη χαίρειν ποιούσιν. ἡ ἐν τοῖς αὐχμηροῖς καὶ ἀνόμβροτος ἔτεσι, τὰ ζῶα παρὰ σιωουσίαν ἢ παρέρηται. ἀλλὰ γὰρ τῷ τῆς σιωσσίας ὑγρότητος ὀλίγην ἔσαν, βραδύτερον τῆς δὲ δρῶ· διὸ φησιν, ὅψι δρῶντο τῷ σιωουσίαν, εὐθυμίας παρέχονται τοῖς γεωργοῖς. ἡ γὰρ πλειῶν ἐπιθυμία ἐκ ὑγρότητος παρλαμβούσης γίνεται. χαίρει οὖν ὁ ἀνὴρ ὁ ἀνὴρ, ἥρως ὁ πένης ἢ ἀνείμων, ὅτι ἐκ πάντων αὐτῶν θερμῶν καὶ ὑπο ἀμφίων, εὐδὸν τὴν αὐτὸν γῆν ὑποφάνουσι. τὸ δὲ βιβαίουμεν, ἀντὶ τῆς βιβαίουμεν παρὰ σιωουσίαν.

Χαίρει καὶ γεράνων ἀγέλαις ὥραις ἀροτρύς
 Ωριον ἐρχομένης· ὃ δὲ αὔριος αὐτίκα μάλλον.
 Αὐτὸς γὰρ χειμῶνες ἐπ' ἔχον· γεράνοισι,
 Πρώϊα μὲν, καὶ μάλλον ὀμιλαδὸν ἐρχομένησι
 Πρώϊον. αὐτὰρ ὅτ' ἰψὲ καὶ ὄκ' ἀγληνδὰ φαιῖται,
 Πλφότερον φορέωνται ὅττι χερόνον, ὃ δὲ ἅμα πολ-
 Αμβολίη χειμῶνος ὀφέλλεται ὕστερα ἔργα. (λαί,

Χαίρει) Καὶ ὅταν αἱ τ' γεράνων
 ἀγέλαι ἐπὶ τοῖς εἰδομένοις τόποις
 μεταβάσιν ἀελαμβάνωσιν, ὃ
 ἐπιθυμῶν γεωργὸς ἐν ἔχει τοὺς
 καρπὸς ἀμύηται, γένηται· ὅταν δὲ
 βραδύτερον διαίρωνται, ὃ βελόμε-
 νον βραδύτερον ἀμύηται τὴν περὶ
 αὐτὴν γεωργὸς, γένηται· ἀκόλως γὰρ
 χειμῶν γίνεται τὸ τ' γεράνων διαί-
 ρματι· ὅταν μὲν γὰρ ἀελαμβάνωσι
 τὴν μετέβασι, καὶ κατὰ μείζονα
 συτήματα ποιῶσι τὴν πλῆσιν, ἀερί-
 μον δηλοῦσι τὸ ἔτος· ὅταν δὲ τοῖς αὐ-
 τοῖς τόποις ἐμβραδυώσι, καὶ ἀνα-
 χωρῶσιν βραδείαν τὴν πλῆσιν ποι-
 ῶνται, καὶ μὴ σπυρηροισμένα φέ-
 ρων, ὃ ψὲ γνησιόμῃον τ' χειμῶνα
 σημαίνουσι, ἔτι περὶ κλίμα τ' γε-

ωργῶν χρησιμώτερον ἔσται τοῖς γε-
 ωργοῖς. Ωριον ἐρχομένης) Ταῖς
 κατ' ὥραν ἐρχομένης γεράνοισι, ὃ
 βελόμενον κατ' ὥραν τ' ἔργων ἀπ-
 παρὸς γεωργὸς, χαίρει· ὃ βελόμενον
 δὲ ὀψιέτερον ἀπείρειν, ταῖς ὀψιμώ-
 τερας· ἐπὶ αὐτῶν τῇ πλῆσιν πέ-
 φυκεν ὁ ὀμβρὸς καὶ γὰρ αὐτὸν ἀεὶ ἀνὸ-
 μῃται τ' ἀεὶ τ' ἀέρας ψύξεως, ἐν τ'
 σπυρηρῶν ἐπὶ τοῖς ἀηδὲς μετέρχονται
 τόπους. Πρώϊα μὲν, καὶ μάλλον)
 Ταῖς μὲν γὰρ κατὰ τὴν πλῆσιν κατὰ
 φαινομένης, γὰρ τὴν καὶ πλείων ὃ
 χειμῶν ἐπιφαίνεται· ὅταν δὲ ὀψὲ
 μὴ ἀγληνδὸν φανῶνται, ἀλλὰ καὶ
 κατ' ὀλίγον ἔτι διασημῶνται, οὐδὲ
 ἅμα πολλαί, ἀναβολὴ χειμῶν
 ὀφείλει τὰς ὕστερας ἀπορῆς.

Εἰ δὲ βόες ἔμῃλα μὲν βείθουρ ὀπώριον,
 Γαῖαν ὀρύσσουσιν, κεφθαλὰς δὲ ἀνέμοιο βορῆος
 Αντία τείνωσιν, μάλα κεν ὅτε χεῖμῶνον αὐτὰ
 Πληϊάδες χειμῶνα κατερχόμεναι φορέοιεν·
 Μηδὲ λίαν ὀρύχοιεν, ἐπεὶ μέγας ὁ κόσμος
 Γίγεται, ὅτε φυτοῖς χειμῶν φίλος, ὅτ' ὀρύσσειν.

Αλλὰ

Αλλὰ χιών εἴη πολλὴ μεγάλας ἐπὶ ἀράραις,
 Μήπω κεκριμένη μηδὲ βλωθρῇ ἐπὶ ποίῃ,
 Οφραῖς δὲ τυτὶ χαίρη πολιδέγμενος αὐτῇ·
 Μηδ' εἶεν κατ' ὑπερθεῖν εὐκότες ἀγέρες αἰεὶ,
 Μηδ' εἰς, μήτε δύω, μηδὲ πλέονες κομώωντες·
 Πολλοὶ γὰρ κομώουσιν ἐπὶ αὐχμηρῷ εἰαυτῷ.

Εἰ δὲ βόες καὶ μῆλα) Εἰ δὲ οἱ
 βόες καὶ τὰ μῆλα, ἤρουν τὰ παρὰ βα-
 τα ἐν τῇ παρακμῇ τῆς φθινοπώρου
 τῶν γλῶ τοῖς ποσὶν ὀρύσσουσι, ταῖς
 δὲ κεφαλὰς παρὰ βορέαν ἀνα-
 τείνουσι, χειμῶν γινώσκοντες) μέγας κα-
 τὰ τὴν τῶν πλειάδων δύσιν· ἐὰν δὲ
 μέγαν ὀρύττωσι, μείζονα δεῖ τὸ
 χειμῶνα παρὰ δεξιὰς, ὅτι ἀσύμφο-
 ρον φυτοῖς τε καὶ σιτικῷ καρπῷ· πολ-
 λὴν γὰρ ἐσομένην χιόνα σημαίνει.
 ὥστε συμβῆσθαι τὸ ἐν ταῖς χώραις
 πυρρὴν τρυφερὴν ὄντα, καὶ μηδέπω
 ἐπὶ τοσούτον ὑψιηρότα, ὥστε μὴ μα-
 ραίνεισθαι, ξηρανθῆναι ὑπὸ τῆς ψυ-
 χρότητος· εἰ γὰρ ἐτύχαιεν ἰχυρὸς, ὅτε
 αὐτὸς ἐδεδόκηεν τῶν ἐν τῇ χιόνι
 βλάβη. τότε οὖν κατ' ἐκείνον τὸ
 κατὰ ἔσωσαν οἱ ἀσέρες τὸ κατὰ
 φύσιν σῶζοντες κατὰ σήμερον κατὰ
 καὶ ἀνεπιτόλωτον· μηδὲ οἱ καλῶ-
 μενοι κομῶνται γεωρηθείησαν, ἢ
 εἰς, ἢ δύο, ἢ καὶ τρεῖς· φαινέντες γὰρ
 εἶσι, αὐχμηρὸν τὸ ἔαρ σημαίνουσιν.
 ἢ δὲ ὑπὸ τῷ ζῶν ὀρυσομένη γῇ
 χειμῶνα δηλοῖ, ἐπεὶ μαντεύον-
 ται δεῖσθαι ψύξεως, ἀπὸ τῆς πλεονεξίας
 θερμότητος, ἢ πρὸς τὴν ἐξωθεν πυ-
 κνότητά ἐκλείεται τοῖς ζώοις. εἰ δὲ
 πλεον ὀρύττει τῶν γλῶ τὰ ζῶα, ὁ
 χειμῶν βλαβερώτερος καὶ φυτοῖς καὶ
 ἀργείοις. ὅχου δὲ πλεονεξία χιόνα
 γενέσθαι σημαίνει γὰρ καρποῦ, ἐπεὶ δὴ

ριζῶν) τὰ σπέρματα μέγαν, ἐπερ-
 χόμενα τῆς ἐπὶ τὰ ἀνω αὐξήσεως· οἱ
 δὲ κατὰ τὴν αἰσέρεα, αὐχμηρῷ σημει-
 ον, ὑπερβάλλοντος τῆς θερμότητος τὸ
 ψυχρόν. Πλησιάδες χειμῶνα) Εἰ-
 πομένη ἀνωτέρω, ὅτι καὶ φθινοπωρινὰ
 ἀνατέλλουσιν αἱ πλειάδες· αὐτὴ ἐν
 κατερχόμενα, χειμῶνα φέρουσιν.
 ἐὰν οὖν εἰς τὸ κατὰ ἔσωσαν ὅτε δύνουσιν αἱ
 πλειάδες, αἱ αἰετες, καὶ τὰ μῆλα
 κεραιώσονται τῶν γλῶ, χειμῶν γε-
 νήσεται) μέγας. Αλλὰ χιών εἴη πολ-
 λή) Αλλὰ χιών ἔσω πολλή, φησιν,
 ἐν ταῖς μεγάλας ἀράραις, παρὰ τῶν
 μήπω κριθείσαν, ὅτι οἶονεὶ διάκρισιν
 καὶ ἰσχυρὰ λαβοῦσαν πόαν, ἐδὲ τῶν
 βαθείων, ἀλλ' ἐπιτόλωτον ἔσαν· ἢ
 ἤρουν ἐὰν ἡ χιών πίπτῃ, γινώσκοντες μὴ
 ἤδη εἰς πολὺ τῆς πόας ὑψημότητος, ἢ
 να μὴ κλάται αὐτή· ἀλλ' ἐπὶ ἀπα-
 λῆς· ἢ γὰρ χιών τηκομένη κατ' ὀλί-
 γον, καὶ παύσεται τῶν γλῶ, τρέφει-
 μὸς ἐστὶ τοῖς ἐσπαρμένοις. Οφραῖς
 δὲ τυτὶ χαίρη) Τῇ εὐετηρίᾳ τῆς το-
 ἀκαλεθεῖ, ὅτι χαίρειν τὸ γεωργῶν. ὁ δὲ
 νῦν, ὅπως τις εὐφραδὲς παρὰ δεξιὰς
 χαίρη, μὴ οὖν ὀρωρύχειν λίαν οἱ
 βόες· εἰ γὰρ κατὰ νότον, ἀλλὰ χα-
 λεπὸν καὶ τεταραγμένον τὸ αἶμα
 μιλύουσιν. καὶ χιών ἀν' εἴη πολὺς ἐν
 ταῖς ἀράραις, ἐπὶ τῇ μήπω κεκρι-
 μένῃ ὅτι ἰχυρὰ πόα τῷ αἵματι, παρὰ
 τὸ χιόνος δύνησθαι φέρειν, καὶ τοῖς
 ψύχους

ψυχὸς ἀναδέξασθαι. Μηδ' εἶεν κα-
θύπερθεν) Τοὺς κρημνίτας οἱ πυθα-
γορεῖται θεῖς πλανωμένοις συζη-
τηρίδμεν, καὶ μακρὰς ἀνακυ-
κλήσας χροῶν, ἀλλοτε ἄλλη παρ-
φαινομένης, ἕνα τῶν ὑποπτήμενοι
κατὰ τὰ βόρφα ἐκλὸς τοῦ ζωδιακοῦ
ἔστι φαινομένων. οἷς αὐτὸ τῶν ἀν-
τιπίπτει τοῖς ἥ πλανήταις ὡρισ-
μένος ὅπως ἐστὶν ὁ ζωδιακὸς κύκλος·
ἐκ δὲ ἐκ αὐτῶν εἴη τῶν πλανήτων, ἐκλὸς
τοῦ τῶν τόπου φαινομένου. ἔστι ἄμα
εἰσὶ εἰς τῶν πλανήτων ἑνὶ, πάντως
αὐτὸς καὶ τὰς τοῦτου περὶ οὐδὺς οἱ περὶ τὰ
μαθήματα δέονοι παρετήρησαν, ὥς
καὶ τῶν πλανήτων· ἀλλ' ἐδὲ εἰς ἐστὶν,
ἀλλὰ πλείονες, καὶ οὐχ ἐνὶ τόπῳ
ὁρώμενοι. τοὺς μὲν οὖν ἀνωτῶν ἀπέ-
ρων ἔχοντας τὴν κῆρυ, κρημνίτας
ἐκάλεισαν· τοὺς δὲ κατὰ, πωγα-
νίας· ξιφειφόρους δὲ, τοὺς κατὰθεν.
Δημόκριτος δὲ καὶ Αναξαγόρας,
καὶ σύληψιν δύο πλανωμένων,
ἡνίκα πλανήσιον ἀκλήλων γλῶσσιν), κα-
τάως ἐσπέρων ἀντιπαραμπόντων ἀλ-
λήλοις, τοὺς κρημνίτας σωίσασθαι λέ-
γουσι. ἔστι δὲ πλανώμενοι τῶν
λέγουσιν· ἐπεὶ ἥ ἐν τῶν ζωδιακῶν μό-
νῳ φαίνον), ἀλλὰ ἔστι ἐν τοῖς βορείοις,
καὶ τοῖς νοτίοις· τρεῖς τε ἐν τῶν αὐτῶν
πολλάκις ὁρῶν) κρημνί). πέντε δὲ ὄν-
των πλανήτων, τρεῖς ὁρῶν κρημνί-
τας ἀδύνατον. καὶ τῶν ἀπλανῶν δὲ ἑνὶ
ὁρῶν) κῆρυ ἔχοντες. ἐπὶ γὰρ τῶν ἰ-
σθμῶ τῶν κυνὸς Αἰριστοτέλης φησὶ τετη-
ρηκέναι κρημνίτην, καὶ τῶν παρσι-
σίων, ὅτι χωρὶς δύσεως οἱ κρημνίται
κατὰ μικρὸν ἀπομαρτυνέτες ἀφα-
νίζον). πολλάκις τε ἐκ τῶν ἀκλήλων
ἐκλύοντο κρημνί) καὶ πλανή), ὥς ἐστι

σκοπεῖν. ὁ δὲ Ποσειδώνιος ἀρχὴν γε-
νέσεως ἔχον φησὶ τοὺς κρημνίτας, ὅταν
πῶς αἰέρος παχυμερέστερον ἐκθλι-
βεν εἰς τὸ αἶρος, τῇ τῶν αἰέρος δίνη
ἐνδεῖται· εἴτα πρὸς πλείονα δύνον ἐ-
πιρρέσεως τῆς συστροφῆς φέρον). διὸ
συμβαίνει αὐτοὺς καὶ μειζονας αὐ-
τῶν ὁρῶν ἔστι ἡπτονας, ὥς αὖν, ποτὲ
μὲν ἐπιδηλέσης τῆς συστροφῆς αὐξέ-
σθαι, ποτὲ δὲ λειπούσης συστέλλεσθαι.
ταύτη γὰρ καὶ εἰς τὸ ἀρκίτην ἐ-
συνέστανται μάλιστα ὅσον, ἀλλ' ἐν-
τα πεπιλημένον καὶ παχυμερές ἐστὶν
ὁ αἶρ. καὶ δὲ τὰς φάσας αὐτῶν
καὶ πάλιν διαλύσας, τροπαῖς συμ-
βαίνει γίνεσθαι αἰέρος, αὐχμῶς τε,
καὶ ἐν τῶν ἐναυπῶν ραβδαίους ὁμο-
βρους κατὰ διόλυσιν γίνεσθαι αὐ-
τῶν, ὅτε δὲ ἐν αἰέρι τῆς συστάσεως
αὐτῶν γινομένης· ὅπως ἔστι ὁ Αἰρετός
λέγει, αὐχμῶν αὐτὰς σύμβολα
παραδιδόντες ὑπάρχοντες. Ἰσοκρά-
της μὲν τοῖς οἱ πυθαγορεῖται ἕνα λέγει
τῶν κρημνίτην. ἔστι οἱ μὲν λοιποὶ ἰδίως αὐ-
τῶν τὰς κῆρυς ἀποφαίνον). ὁ δὲ,
κατὰ τὴν ἀνάκλασιν, ὥς ἐπὶ τὸ ἥλιον
ἀπὸ τῶν ὄψεων, διὰ τὴν τῶν ὑπερῶν ἀ-
ναθυμιάσιν, εἰς αὐτὸν ὀκλή φαί-
νεσθαι. Σπύργος δὲ φησιν, ὅτι ἡ ξηρὰ
ἀναθυμιάσις, ξηρὰς τῆς γῆς καὶ αὐχ-
μηρὰς τυγχάνεσης, ἀναδιδόμενη,
ποιεῖται κρημνίτας, ἀστέρων καλῶ-
μένους. ὑπὸ ἥ τῆς ἰδίας θερμότητος
ἐξαπλομένη ραδίως, ἐν τῶν ὑποκει-
μένων, οἷον ἀστέρων, ἢ ἀκτῶν αἰ-
ναπέμπει πρὸς τὸ ἀνω· τοῦ ἥ πυρ
ἀνω πέφυκε φέρεσθαι, τὰς δὲ ἀκτῶ-
νας τῶν παντὸς ἀστέρων κῆρυς εἶναι
νομίζουσιν.

Οὐδὲ μὲν ὀρνίθων ἀγέλας ἠπειρόθεν αὐτῶν,
Ἐκ νήσων ὅτε πολλὰ ὅτι πλῆσυσιν ἀρδράς

Ερχομένων

Ερχομένους θέρους χαίρει· πειδείδιε δὲ αἰνῶς
 Ἀμήτω, μή οἱ κενεὸς ἢ ἀχυρμιὸς ἔλθῃ
 Αὐχμῶ ἀνιηθεῖς. χαίρει δὲ πού αἰπόλος αἰὴρ
 Αὐταῖς ὀρνίθεσσι, ἐπὶ ᾧ κτ' μέτρῳ ἴωσιν,
 Ἐλπόμενος μετέπειτα πολυλαγέος εἰαυτοῦ·
 Οὕτω γὰρ μογεροὶ ἢ ἀλήμονες ἀλλοθεν ἄλλοι
 Ζώοντι δὴ ἄνθρωποι· ἔα δ' ἢ παρ' ποσὶ πόμῃτες ἑτοίμοι
 Σήματ' ἐπιγνώσκειν, ἢ ἐς αὐτίκα ποιήσασθαι.

Οὐδὲ μὲν ὀρνίθων) Όταν πολλὰ ὀρνίθων ἀγέλας ἀπὸ τῶν νήσων ἔρχονται ἐπὶ τὴν χέρσον, οἱ γεωργοὶ πρὶν τὴν θέρους ἀγωνιῶσιν, αὐχμηρὸν τεκμαίροντο· οἱ δὲ βελόλοι γεγήτασι μέγιστα, ὅταν μὴ κατὰ πλῆθος σωηθροισμένας γλῶσσας ἐπὶ τὴν γῆν, ἀλλὰ πεταγμένως ἐπὶ ἀμφοτέρω ὡς· πολυγάλακτον γὰρ πρὸς δόκωσι τὸ εἰαυτόν. εἴτα ἐπιφέρει οἰκίον ἵνα τῆς τῷ ἀνθρώπων αἰσθενείας, καὶ φησιν, ὅτι ἴστω τῷ τρώῃ ζώοντι οἱ ἄνθρωποι, καὶ καθυπακούοντες, καὶ μηδὲν ἐμβαλόν ἔχοντες ἐν τῷ βίῳ, ἀλλὰ μόνον τὰ πρὶν τὸ κῆσμον σημεῖα, ἃ μὲν, κατελιφότες ἐκ δίνων ἐμπειρίας, ἃ δὲ καὶ πρὸς δόκωσι Διὸς τῆς μελέτης παρατηρήσεως γινώσκουσιν. πρὶν δὲ τὸ ὀρνίθων Αἰετοτέλης φησὶν, ὅταν μὲν ψυχρὸς καὶ ὑγρὸς ἢ ὁ αἰὴρ, τότε καὶ αἱ νῆσοι βροχόμοι, ἀναφύουσιν, ὅταν δὲ αὐχμῶδης ἢ ὁ ξηρὸς, τότε παντελῶς τὸ νήσων μὴ ἀναφύουσιν, ἐπὶ τὴν γλῶσσαν τὰ ἐν ταῖς νήσοις ὀρνεα φεύγουσιν, εἰς τὴν δύναται καὶ ἐξ ὀλίγου τρέφεσθαι. καὶ οἱ πολλοὶ δὲ ἐκ τῶν νήσων πετόμενοι, τοῖς γεωργοῖς σημεῖον αὐχμῶδους καὶ

αἰφορίας εἰσὶν· εἰάν δὲ ἑμμετεροὶ χωρῶσιν, εὐκαρτίαν δηλοῦσι. τὸ δὲ αὐχμῶ ἀνιηθεῖς, ἡγρὺν βλαβεῖς ὑπὸ τῆς αὐχμῶδους ξηρότεραι γὰρ αἱ νῆσοι τῷ ὑπείρῳ τυγχάνουσιν, ὡς φησὶ Πλάταρχος, ἰατρίῳ καὶ ῥῶον τῆς αὐχμηρῶδους κατασκήματ' ἀνπλαμυβαίνον· διὸ καὶ τὰ ὀρνεα φεύγει, ὅταν τῆς ὑπείριος πρὸς πελάγους ἄχθεται μὲν ὁ γεωργὸς τῇ τῷ ὀρνίθων ἐπιδημίας, τὴν αὐχμῶν ὑποπείων. χαίρει δὲ τῆς αὐτῆς ὀρνίθων αἰπόλος, ὅταν ἐν κῆσμῳ ὅταν τεταγμένως φέρων, ὡς πλείονος γάλακτος γινώσκουσιν, Διὸς τὸ ἔνθερον εἶναι τὸ αἶμα. Οὕτω γὰρ μογεροὶ) Ἡγρὺν καματηροὶ καὶ πλανώμενοι ἐν πολλοῖς πρῶγμασι, ἀλλὰ ἐξ ἄλλων ἔργων ὅταν ἐλπίδων ζῶντες· ὁ μὲν γεωργὸς, ἀπὸ σπερμάτων· ὁ δὲ αἰπόλος, ἀπὸ τῶν αἰπολίων· οἱ δὲ ναῦται, ἀπὸ θαλάσσης καὶ τὰ παρ' ποσὶ σημεῖα, ἴστωσι τὰ πλησίον γινώσκουσιν πάντες ἑτοίμοι, ἐξ ὧν μετακρίνον καὶ ἐκ τῆς σημειώσεως, ἡγρὺν ἀπαντα ἀποδάντα, δύναται εἰς πρῶγνωσιν ἀγαγεῖν ὑπεροχὴν· εἴτα ἐπὶ τῇ ἐξήρῳ.

Ἀρναπ

Αρνας μὲ χήμωνας ἐτεκμήσαντο νομῆες,
 Ες νομόν ὅπ ποτε μάλλον ἐπὶ γρόμῳ τρώσῃ
 Ἄλλοι δ' ὅξ ἀγέλης κριοὶ, ἄλλοι δὲ καὶ ἄμνοι
 Εἰνόδοι παΐζωσιν ἐρφιδόμῳ κέραιεσσι
 Ἡ ὅπ οὔτ' ἄλλοθεν ἄλλοι ἀναπλήσῃσι πόδεσσι
 Τέτρασιν οἱ κῆφοι, κεραιοὶ γε μὲ ἀμφοτέρωσι,
 Ἡ δ' ὅτ' ὅξ ἀγέλης ἀεκούσια κινήσῃ,
 Δείξον εἰσελάοντες ὁμῶς· τὰ δὲ πάντα τι ποίης
 Δάκνωσιν πυκνήσι κελεύρομῳ λιθάκεσσι.

Αρνας μὲ) Οἱ ποιμένες, φησὶν ἡ μὲ οὖν μάχη, ὑγρότητα δ' ἐγκε-
 ὄταν θεάσων) τὰς ἄρνας μὲ κατε-
 πείξεως ἐπὶ τῷ νομῷ ἐρχομένους,
 χήμωνα τεκμήρον). Ἄλλοι δ' ὅξ
 ἀγέλης κριοὶ) Ὡσαύτως δὲ ὅ-
 ταν κριοὶ ἢ ἄμνοι ἐν ταῖς τριόδῳ
 ἴδωσι τοῖς κέραισι διερπιδόμενοι,
 πινὰς δὲ τοῖς ποσὶν ἀλλομένους, τὰς
 μὲ ἄρνας τοῖς τέτρασι, τὰς δὲ τε-
 λείους τοῖς ἐμφοτέρωσι, ὅμοιους
 γινόμενοι ὁρχομένοις, χήμωνος ἢ
 γέν) σημεῖον. τὸ μὲ οὖν τοῖς κέ-
 ραισι ἐρεΐδεσθαι, πείχεσθαι, τῆς
 πρὸς τὸ αἰετὸν αἰσθανόμενοι ψύ-
 ξεως ψυχρανόμενα ἢ αὐτῶν ἐκεί-
 ρα, κνησιμῶδη γίνεται. τὸ δὲ ἀνα-
 πλήτῃ τοῖς ποσὶν, ὅπ οὔταν κατὰ
 τῷ ἀγέλῳ ὄσι, τὰς μὲ τοῖς τέτρα-
 σιν ἀλλομένους ποσὶ τὰς κεραιό-
 τερας, τὰς δὲ τελείους τοῖς δυσὶν, ἀπε-
 βαρυτέρους, χήμωνός ἐστι σημεῖον.
 παρατίθοντα ἢ, τὰ μέλλοντα
 καταρρήξῃ ὁμοῖα αἰσθανόμενοι.

ἡ μὲ οὖν μάχη, ὑγρότητα δ' ἐγκε-
 φάλας δηλοῖ· ἡ δὲ ἐπὶ τῷ νομῷ
 ἀφίξις, ὅπ πλείον τὸ θερμόν διὰ
 τῷ ἀντιπερὶστασιν ἀθροίζεται εἰς
 βάθην χωρὲν. ἢ ὅταν ἐν τῇ τῆς ἀ-
 γέλης ἀκοντες ἐπὶ τῇ σταθμῇ ἐπεί-
 γωνται, εἰωθότες δείλης ὑπὸ τοῦ
 ποιμένου ἐλαύνεσθαι, αὐτοὶ δὲ
 πλησίον ὄντες τῶν ποιμένων, ἀ-
 πλησότερον πανταχόθεν τῷ νο-
 μῷ πρὸς φέρονται, καὶ πρὸς ὑπὸ τῷ
 ποιμένῳ τυπόμενοι τοῖς λίθοις,
 πάντα ἐκείναι σημεῖα χήμωνος.
 Δείξον εἰσελάοντες) Ἡρῶν κατὰ
 τῷ δείλῳ ἐλαύνοντες αὐτὰς, ἀκεί-
 σια δὲ εἰσέρχον), ἐπεὶ αἰσθα-
 νόμῳ τῆς παραχῆς δ' αἰετῷ, ἐμ-
 φορεῖσθαι βέλονται τροφῆς. ὅταν
 ἐν οἱ νομῆες ἴδωσι τὰς ἄρνας ἐπὶ τῷ
 νομῷ πρὸς φέροντας, χή-
 μωνα σημαίνει), τὰς ἐκείναις δεδαικό-
 ται τὰ θρέμματα, μήποτε συγκατ-
 σθέναι καλυπτή, ἀπολαύειν τροφῆς.

Εκ δὲ βοῶν ἐπύθοντ' ἀρόται καὶ βυκόλοι ἄνδρες,
 Κρυμαῖα χήμωνος· ἐπὶ δόες ὅπ ποτε χηλαῖς

Γλώσση

Γλάσῃ ὑπωμάοιο ποδὸς πειλιχμήσονται,
 Ηκίτω πλῆρ᾽ ἐπὶ δεξιτερᾷ τέρῳ,
 Αμβολίῳ ἀρότιο γέρων ἐπιέλπεται ἀροτῆδύς.
 Ηδ' ὅτε μυκηθμοῖο πείπληροι ἀγέρων,
 Ἐρχόμεναι σαθρόνδε βόες βυλῦσιον ὥρῳ,
 Σκυθραὶ λημῶνος πόριες καὶ βυλῦσιον,
 Αὐτίκα τεκμήρον' ἀχείμερι ἐμπλήσονται
 Οὐδ' αἶγες πρίνοιο πεισπεύδουσαι ἀκρήταις,
 Εὐδοί, ὅδε σύες φορυτῶ ἐπιμύγαινισσαι.

Εκ δὲ βοῶν ἐπύθοντο) Καὶ δὲ
 τῶ βοῶν σημειοῦνται οἱ γεωργοὶ γε-
 νησόμενον χειμῶνα, ὅταν τὰς χει-
 λὰς τῶ ἐμπροσθίων ποδῶν τῇ γλά-
 σῃ πειλιχῶσιν, ἢ κατὰ τὸ δεξιὸν
 μῆρὸν ἀνακλίνωνται. ἐπειδὴ γὰρ ἐν
 τῇ ἀρχῇ τῆ χειμῶνος ψυχρὰ ἢ γῆ
 γίνεται, ὁ βοὺς ψυχρὸν πλὴν χει-
 λῶν πλὴν ἐμπροσθίων, τῇ πειλιχ-
 μῇ περὶ τὴν θέρμανσιν. ὅτ' ὅ-
 πιότις ποδὸς ἐκ δυνάται τῇ γλάσῃ
 ἐφικέσθαι. φησὶν οὖν τὸ ἀρχὴν χει-
 μῶνος. Ἐπὶ δεξιτερᾷ) Τὸ γὰρ
 φυσικὸν χάρις ἐστὶν αὐτῶν, τὰ δυνά-
 τα. πρὸ θέρμανσιν δὲ αὐτῶν οἱ
 βόες τὸ ἥμισυ, ἐν τοῖς δεξιοῖς τοποῖς
 καὶ μέρεσι κείνον, ἔτι κατὰ κεί-
 νοι. τὸ δὲ, ἀμβολίῳ ἀρότιο,
 εἶπεν, ἐπειδὴ ἐκ δυνάται ἀροτῆδύς,
 εἰ μὴ καὶ βροχίῳ ὀλίγῳ ἰδωμένῳ.
 ὁ δὲ βῆς ἐν ἀρχῇ τοῦ χειμῶνος
 τὸ ποιεῖ, πλὴν μέλλουσιν ψύχειν
 πρὸ φυλαττομένου. ἀναβολῇ οὖν
 ἀρότῃς δὲ τούτου ὁ ἐμπροσθίων
 ἀροτῆδύς ἐτεκμήρατο. Ηδ' ὅ-
 τε μυκηθμοῖο) Ομοίως δὲ καὶ
 ὅταν μὲν πλείονος μυκηθμοῖο εἰ

βόες ἐπείγωνται ἐπὶ τὸ σαθρόν, αἱ δὲ
 δαμάλεις ἐνάλλωνται τοῖς ποσὶ,
 κατὰ τὸ ἐπὶ τῶν χειλῶν, χειμῶνα ση-
 μαίνει. τὸ οὖν πείπληροι, ἀντὶ τοῦ
 πεπληρωμένα. σκυθραὶ δὲ, σκυ-
 θριαί. πλὴν οὖν δειλῶ σκυθριαί
 δὲ τῆ χειμῶνος καὶ τῆ βυλῦσιος,
 ἢ γὰρ τῆ πλὴν βόσιν ἐπεφύκει πα-
 ρέχοντες τόπῃ, ἐπὶ τὸ σαθρόν πα-
 ραχρόμεναι, ὡς πελὶ χείμερι βυ-
 λόμεναι ἐμπλήσονται, καὶ αἱ τῆ το-
 κνηρῆς ἐπὶ τὸ σαθρόν. ἐρχόμεναι,
 χειμῶνα πρὸς δέχοντα ἐσυγκλεισ-
 μέν. διὸ βέλονται ἐμπλησθῆναι.
 Οὐδ' αἶγες πρίνοιο) Καὶ αἱ αἶγες
 δὲ, ὅταν μετὰ ἑνὶ ἐπείξεως ὀρέ-
 πων τῶν πρίνους, καὶ τὰς κλάδας
 ἀπασῶσι, χειμῶνα σημειοῦνται,
 πρὸς λαμβάνεσθαι τὸ δὲ τῆ νομῆς
 κέρει. Οὐδὲ σύες φορυτῶ) Καὶ
 οἱ σύες δὲ πρὸς τὸ φορυτῶ ὅτι βόρ-
 βορον, ὅταν ἀπλήρως ἔχῃσι, τὰ
 ὄμματα σημειοῦνται. τὸ γὰρ ἐστὶ μὲν δε-
 δοκότες χειμῶνα καὶ συγκλεισμένον,
 τοῖς βροχίῳ ἐκτρέφειν βού-
 λονται.

Καὶ

Καὶ μύες ἡμέριοι ποσὶ σιβάδα ερωφῶντες
 Κοίτης ἰμείρον), ὅτ' ὀμβρὰ σήματα φαίνοι,
 Καὶ κείνοι χημῶνα μύες τότε μαντεύον).

Ἀλλὰ γὰρ οὐδὲ μύες) Καὶ οἱ δὲ τρεπίζοντες, χημῶνα σημαίνου-
 μύες φθγγήμοι καὶ σκιρτῶντες, σιν· ἀπὸ γὰρ τῆς τῆς ἀέρος ὑγρασίας,
 ὁμοίαι τε γινόμενοι ὁμοιόμοις, ὡς πρὸς καὶ ἰσχύειν πῦρ ζήλῳτες, τὰ
 χημῶνα σημαίνουσι· καὶ γὰρ ἔστι αὐτὰ σημαίνουσιν. ἢ ὅτι φιλόψυ-
 τῆς ἀέρος· πλήσεως ἀδανόμοι, καὶ ὡς ὁ κύων, καὶ χαίρων ἐπὶ τῇ
 τοῦτο ποιοῦσιν· ἢ ὅτι ἀδανέες ἔλεπ-
 τὸν τὸ δέρμα ἔχοντες, ἐπειδὴν ψυ-
 χρὰν γλυκομήλου τῷ γλῶ πατήσωσι,
 μὴ φέροντες τὸ κρύον, ἀλλον-
 ται. Οὐδὲ κύνες) Ἀπὸ κρινού το
 ἀσκεπτοί. καὶ οἱ κύνες οὐκ εἰς ἐμ-
 ποθετοῖς ποσὶ τὴν γλῶ ὀρύττοντες,
 καὶ οἷον ἐβαθεῖαν ἑαυτοῖς κρήνην αὐτὸ, ὡς ἡμεῖς μὲν τὸ ὕπνον.

Τῶν μηδὲν κατέκνηστο, καλὸν δ' ἐπὶ σήματι σῆμα
 Σκέπτεσθαι, μάλλον ὅτι δυοῖν εἰς τῶν τὸν ἰόντων
 Ἐλπωρὴν τελέθει· τριτάτῳ δὲ καὶ θαρσύνει.
 Αἰεὶ δ' ἂν πρὸς αἰθμοῖς ἐν αὐτοῖς
 Σήματα, συμβάλλων εἶπου καὶ ἐπ' αἰθέρι τῷ
 Ἡὼς ἀντέλλοντι κατέρχεται, ἢ καπνόντι
 Ὅπποιον ἔστι σῆμα λέγει. μάλα δ' ἀρχιον εἶη
 Φράζεσθαι φθίνοντος, ἐφισταμένοιο τε μῦθος
 Τετραδάς ἀμφοτέρως· αἱ γὰρ τ' ἀμυδὲς σιωπῶντων
 Μῦθων πείρατ' ἔχουσιν, ὅτε σφαλερώτατος αἰθήρ
 Οὐλὼν νυξὶ πέλει, χίται χαροποῖο σελεύης.
 Τῶν ἀμυδὲς πάντων ἐσκεμμένος εἰς ἐνιαυτόν,
 Οὐδέ ποτε χερίως κεν ἐπ' αἰθέρι πεμνέταιο

Τὰν μηδὲν) Τὰν καταλειθμη-
θέντων σημείων μηδὲν καταμει-
ψάμεν παροδύσης, ἀλλὰ καὶ
δύο σοι ἐν τῇ αὐτῇ γῆν) σημεία,
βεβασιότερα σοι ἔσω ἢ παρ' ἄλλους.
μῦλλον δὲ τ' δύο, εἰς ταῦτον συ-
έλθωσι. τρία τὴν γῆν σημειώσιν εἰ βε-
λοίμεθα δευτέρω. Ἐκκριβὴ ἔσεσθαι,
ὅση ὀφείλομεν ἐν ἐνὶ σημείῳ πιστεύ-
ειν, ἀλλὰ καὶ δευτέρω. ἐάν μὲν τοι
καὶ τρίτον προστεθῇ, βεβαιό-
τερον γῆν ἔσται) ἢ κατέληψις, Αἰεὶ
δὲ ἂν φείδοντο) Χρήσιμον δὲ καὶ
τὸ τοῦ σημείου τὸ παρελθόντος
χρόνος μεταβάλλειν τοῖς τοῦ ἐνεσῶ-
τος, καὶ ἀπὸ τῆς τ' ἀστέρων ἀνατολῆς
καὶ δύσεως πορίζεσθαι τῷ μέ-
λλοντι, εἰ τοῖς μετεωρολογῶσι ὁμοί-
α γίνεται τὰ σημεία. Εἴπου καὶ ἐπὶ
ἀστέρι) Ἡ γῆν εἰ τὸ αὐτὸ ἀστέρι
ἀνατέλλοντι καὶ δύοντι τὰ αὐτὰ
σημεία ἐσιν. ἢ εἰ πρὸς τὸ σημεῖον τ' ἀ-
στέρι τριαύτη καὶ ἡ ἡμέρα φανή-
σεται. οἷον ἂν ὁ ἀστὴρ χερμῶνα δη-
λώσῃ, εἰ καὶ ἡ ἡμέρα ὀρεδεῖται σκο-
τεινὴ καὶ χερμερινή. ἢ ἐάν περ ἔσ-
ται ἀνατέλλοντι ἢ δύοντι τριαύτη γέ-
νηται ἡ ἡμέρα, οἷον λέγει καὶ τὸ ση-
μεῖον. ἢ ἐάν πρὸς τὸ σημεῖον, ἡ γῆν
πρὸς αὐτὸ λέγει τὸ σημεῖον, τριαύτα
σύμβολα καὶ ἐπὶ ἀστέρι ἀνατέλλοντι
ἢ δύοντι εἶεν. ἢ ἐάν ἐπὶ τοιούτῳ ἀ-
στέρι πρὸς φῶς ἀνατέλλοντι ἢ δύ-
νοντι, ὅποῖον λέγει τὸ σημεῖον ἢ ἡ-
μέρα ἔλθῃ. ἢ ἐάν πρὸς τὰ σημεία
καὶ ἀστὴρ ἀνατέλλοντι ἢ δύοντι, σύμ-
βολον ἡμῶν δείξῃ τριαύτης γῆν σο-
μένης ἡμέρας. Μάλα δὲ ἄρκιον)
Χρή δέ, φησι, πρὸ πάντων τοῖς τε-
τραδάς τ' μὲν πρὸς τὴν ἀρ-
χομένην τε ἔλθῃ τῆς σελλῆς.
αὐτὴ γὰρ αἱ ὁκτώ ἡμέραι, δὲ ἀρχο-
μένης μὲν, καὶ ζ'. καὶ ἐκείνη λήγον-

τος, ἀκριβεστάτῳ ἔχουσιν τὴν πα-
ρατήρησιν, Διὰ τὸ τὴν σελλῆν ἐν-
δεῖν ἐν αὐταῖς, ὡς πρὸς τὴν πληρο-
σελλῆν. ἢ πρὸς τὴν τετραδάς τ'
μὲν φθιόντων τε καὶ ἱσταμένων
πρὸς τὴν ἐν τῇ ταύταις καὶ συνόδου
ἐπέρχονται σελλῆς, ὅτε καὶ μέλινται
ὁ ἀπὸ μεταβολῆς ποιεῖ τῇ νυκτὶ,
Διὰ τὸ μὴ καταλάμπειν τὴν σελλῆν,
μηδὲ θερμαίνειν τὸ αἶμα πα-
χυόντων. ὁ δὲ νῆς, φυλάσσει τὰς
τετραδάς τοῖς δύο, ἐπεὶ πρὸς τὰν
δύο μὲν εἰσὶν ὁμοῦ συνερχομέ-
νων, ὡς οἷον μετέωρον ὑπαρχούσας,
ὅτε καὶ ὁ ἀστὴρ σφαλερός ἐστὶ καὶ ὁμο-
βροφῶς. σφαλερὰ γὰρ τοῖς πρὸς
τὸ αἶμα, ἐν ταῖς ὁκτώ ταύταις ἡμέ-
ραις, Διὰ τὸ ἀπείναι τὴν σελλῆν,
καὶ καταψύχεται ἅπαντα τὸ αἶμα.
ἐνδεῖς γὰρ τὸ σελλῆν ἀπὸ φωτὸς αἱ
ὁκτώ νύκτες εἰσὶ, καὶ ἐπισφαλεῖς,
Διὰ τὸ ἀπὸ φωτὸς εἶναι καὶ καταψύ-
χεται. Τὰν ἀμυδρὴν πάντων) Τέ-
των ἀπὸ τῆς, ὡς εἴπομεν, συνελθόν-
των, τ' τε ἀπὸ τ' μετεώρων, καὶ τ'
πρὸς τὴν ζῶν καὶ φυτῶν, ὅση ἂν
χεδῶς τεκμήριον, ἐπὶ ταῖς γνο-
μένης τοῖς πρὸς εἶχοντι ἡμῶν ἀέρος
μετεβολαῖς, ἀλλ' ἀκριβοστάς τοι
πρὸς αὐτόν. ἢ τούτων πάντων εἰποιή-
σας κατέληψιν καὶ παρατήρησιν ἀ-
κριβῆ, τ' τε ἀπὸ τ' μετεώρων καὶ τ'
ἀλλων τ' πρὸς τὴν μετεωρήσας, ἐδέποτε
πληροῦσθαι πρὸς τὸ αἶμα, ἡ γῆν πε-
ρὶ τὴν πρὸς τὴν τετραδέσιν τ' καὶ ἀστέρος.
τὸ οὖν ἐδέποτε χεδῶς, ἀντὶ τῆς,
ὅση ἂν χεδῶς εἰκὴν πρὸς σημειώ-
σας, ὅταν ταῦτα μὲν σκοπῆς, μέ-
τρον δὲ τῆς τηρήσεως τ' ἐν αὐτῇ
συνέχῃ. τὸ χεδῶς ἐν, ἀντὶ τοῦ
πρὸς φάτως, ἀσκόπως, παρέργως,
πρὸς πετῶς, καὶ ὡς ἔτυχε.

ΕΠΙΛΟΓΟΣ.

Ταῦτά σοι, ὦ Ἰκλιανέ, συναγα-
γόντες, ἔχουσιν πεποιήμεθα τὴν ἐ-
πιχελίαν. ἀλλοίς μὲν μελέτω γρα-
φάς ἀλλοίας ποιῆν, ἔει μὲν παρσέως
ὁ Ἀργατὸς μνησθεῖν, πάντας τὰ παρ-
σέως διεροῦναι· εἰ δὲ παρσέως
τοῦ, τὰ παρσέως ἐκείνου· εἰ δὲ παρσέως
τοῦ, τὰ παρσέως τοῦ ἀργατῆρος. τοῖς
ἢ βυλομήτοις τὰ παρσέως βι-
βλία καὶ λιπεῖν, καὶ παρσέως καὶ
τοῦ ἀναγνώστου ἐκείνου, τοσαύτῃ οὐδὲ
ἡμεῖς δὲ ἐκείνου πρὸς ἐκείνου
ποιησάμενοι, κατελίπομεν τὸ πε-
ριττὸν τῆς σωματικῆς ἐκδόσεως.
εἴρηται δὲ πάντα τὰ ἀναγνώστῃ καὶ

συντελουῦνται παρσέως, ἀ-
παρσέως, καὶ ὡς ἂν ἀνδρὶ διὰ τῶν
μαθημάτων φιλοσοφῶν ἐκείνου
παρσέως. ἢ ποιήματα δὲ λίαν
φανερῶς ὡς λέγουσιν ἐκ ἀγνώστου πα-
ραλέλῃ. τί γὰρ ἢ παρσέως ἀναγνώστῃ
ἐκείνου πολυμήτῃ, καὶ κατε-
λέλῃ οὕτως ἢ ἡλικίαν ἀγνώστου
ἀγνώστου, ἢ ἡλικίαν ἀγνώστου
πολλῶν, μηδὲν εἰς τὸ ποιῆμα συν-
τελούντων, καὶ τὰ ὅλα ὅσα γρα-
φουσιν ἀμύτῃ, ἢ πολυμήτῃ
τὴν αὐτῶν εἰς μέσον τίθεντες, πάν-
τες δὲ φιλόσοφοι θέλοντες εἶναι.

Τέλει τῶν Ἀργατῶν Φαινομένων, ἢ Διοσημείων,
καὶ τῶν Θεῶν καὶ Χολίων.

Αποσπασμάτια τῶν Ἀργατῶν.

Εἰς Ἰκλίου Πολυμήτους.

Αργατὸς ἐν τοῖς Ἰατρικοῖς.

Ἦδη γὰρ ποτ' ὅπως καὶ ἄλλα πολλὰ μὲν αὐτῷ
Μεσαπίης καὶ Ἰκλίου μὲν σωματικῶς γραμμῇ
Πολλὰ δὲ ἀρραφέσιν κεφαλὰν πᾶν ἀνθρώποισι.

Εκ Σπεράντος παρσέως.

Αἰάξω Διόπμον, ὅς ἐν πείρασιν καὶ ἴσῃται
Γαργαρέων παρσέως βῆται καὶ ἀλφα λέγων.

In Manuscriptorum altero quibus usi
 sumus, in libris fere medio, editionis nostræ
 pag. 61. quæ sequuntur carmina occurrebant,
 à reliquis exemplaribus prorsus aliena; quan-
 quam videntur à Maximo Planude interpo-
 lata, ut Ptolomæi placitis accederetur; qua-
 liacunque fuerint, ne aliquid subduxisse vi-
 deremur, apponenda duximus.

ΕΝ δέ οἱ ἑσπομῶν διδύμων τὸ μέσον καθορεῖται,
 Εν δέ τοι ὑάδες, ἃς ἀνέχει λοφιῆς ἐπὶ ταῦρος
 Γλαχὴν πληιάδων, ἥν' ἐς βορέω σκοπιάζει.
 Ἰχθυόω αὖ κεφαλὴ βορεωτέρω ἐστὶν ἐν αὐτῷ,
 Ἀνδρομέδης κεφαλὴν καὶ ὀρνίθιον ἀδρήσεις
 Ράμφω, ὑπερκύκλοιο βορειοτέρης ὅπῃ χώρας,
 Μικρὰ βορειοτέρης, καὶ ἀπέσταν ἄμφω ἐς ἰσθμὸν.
 Ες μέσον ἀμφοτέρων δ' ἵππων γόνυ μᾶλλον ἐκείνων
 Ἀγχι τροχῷ κέκλιται, καὶ μικρῷ δεῖν ἐν ἐκείνῳ.
 Τὸ τ' ἐν γένασι δεξιτερὸς διατέμνεται ὦμῳ,
 Καὶ πολυπλεδρωτάτε μυχτὴρ ὄφως ὀφιδέχεται,
 Αὐτὸ τ' Ἀρκίτερ ἀριδείκετ' ἐς πόλον ἀστήρ.
 Αὐτὰρ ἔπειτα λεοντή οὐφύς, ἔπειτα καὶ χάιτη.
 Εἵτα δ' ὄνων ὁ βόρειος ἐπόψια σήματα κύκλου,
 Καρκίνον ἐς μῆκ' ὅσον πρόχαλ' διαμείβων,
 Δοιὰ μὲν ἐς νότον, ἐν δὲ βόρειον ἐς ἀντυγα λείπει.
 Τὸ μὲν ὅσον τε μάλιστα δι' ὅκτω μετρηθέντ',
 Πέντε μὲν ἐνδιασρέφεται καθυπέρτερα γαίης,
 Τὰ πρὶα δὲ ἐν περάτῃ, θέρους καὶ αἰ' ἐν τροπῇ εἰσί.
 Ἀλλ' ὁ μὲν ἐν βορέω πρὶ καρκίνον ἐσθίεσθαι,
 Ἄλλος

Ἄλλος δ' ἀνπύωντι νότων, ὅπ' ἀγροκερῆσσι
 Τέμνη, καὶ σποφάλιγτα μέσσην ὑδροχόμῳ ὕχρ'·
 Οἷς ἅμα κήτεσσι ἑραῖον νοπώτατον αἶρεῖ,
 Καὶ πόδα προαδίδιον νόπιόν τε δοοῖο λαγῶ.
 Μεσαπὸς τε κύων ἀπομείρεται ἐνθα καὶ ἐνθα,
 Εἴτα δ' ἀκροσολιόν τε καὶ ἰσίον ἀργόσσι ἀκρον
 Σχίζει· καὶ κεφαλῇ κέρατος βορέην δ' ἀπολείπει.
 Αὐτὰρ ὕδροιο δίσσιν ἀειρομῶν ἀκρον ἑρῆς,
 Ἀνταρέως τ' ἔχεται, τ' σπορπίσσι ἴχει ἐν αὐτῇ
 Ἀστέρα παμφανόωντα. καὶ ἐδὲ σὺ τοξότα φεύγεις
 Ἀλλὰ καὶ ὑμετέρῳ κεφαλῇ δὲ μέσσην ὀρίζει
 Τὸν πύματον ὧς. *p. 63. inde p. 65.*
 Σῆμα δὲ οἱ σιῶνισμος, ὅς ἰχθύας εἰς ἐν ἐλαύνει.
 Ἐν δὲ γένεσσι μεγάλη μεγακήτεσσι ἐπλετο κήτευσ,
 Καὶ μέσσην Ωρίωνσσι, ὅπ' ζώνη καὶ μῆκσσι
 Ἐκτέταται, καὶ ὕδρ' αὐτῇ καμπῇ κρυεροῖο.
 Παρθενικῆς δ' εἰδῶλον ἔπειτα διάνδιχα τέμνει
 Λοξὸν ἀπὸ πτέρυγος λαίης, ἄλλῳ ἐπιπέζαν.
 Εἴτ' ὄφρως μεγάλοιο, τ' ἀμφοτέρῃσσι Οφειῶσσι
 Δραξάμῃος κατέχῃ καμπῇ αὐτῇ καὶ χερσίν,
 Οὐρῇ δ' ἀκροταίῳ, καὶ δεξιὸν ἀνερὸς ὦμον.
 Οὐ πολὺ πρὸς βορέην ἀπολείπεται, ἐς μέτρα δ' ἴσα
 Αἰετὸς ὀκτανύσας, δ' ὠκύπτερον ἐς νότον οἶμον
 Δεξιτερόν κύκλοιον παράπτεται· ὑδροχόσσι δὲ
 Αὐτῇ ἔχει κεφαλῇ ὀπικύκλ'· τῶν νεπόδων δὲ
 Ὅς νοπώτερός ἐστι, διχάζεται ἀλλ' ὀπικύκλ'·
 Τὸς μὲν πρὸ βοράδ' ὁρᾷς πειτέλλεται ἀξων.

Σιωέταξεν Αρατος Σολβὺς καὶ Σουίδαν.

Φαινόμηναι. Ὑμνος εἰς Πᾶνα. Σπονδοφόρος. Παύ-
γνιαι. Ασρολογία καὶ Ασροθεσία. Σωθεσιν φαρ-
μάκων δηριακῶν ὀπιτηδεΐαν. Ανδρωπορογνίαν. Επι-
δυπηγὸν εἰς Θεόωροπον. εἰς Αντίγονον. Ηθοποιΐας.
Επισολαίς. Επιγράμματα εἰς Φίλαν πλὺ θυγατέρα
Αντιπάτρου, γνωμῆα ἢ Αντιγόνου. Ανατομὴ εἰς
Παυσανίαν ἢ Μακεδόνα. Επικήδον Κλεομβρότου.
Διόρθωσιν Οδυσεΐας. Επισολαὶς καταλογαδύι.

Περὶ τῶν Αράτων σιωτάξαμενοι.

ΑΤταλος ῥόδιος. Αρίταρχος σάμιος. Απολλώ-
νιος γεωμέτρης. Αντίγονος γραμματικὸς. Αγη-
σιάνναξ. Αρίσυλλοι δύο γεωμέτραι. Βοηθός. Γερμῆνος.
Διόδωτος. Δίδυμος κνίδιος. Ερατοδένης. Ερμῆπος.
Ευαγνέτιος. Ζήνων. Ηλιόδωρος στωϊκός. Θάλης. Ιπ-
παρχος βιθυνικός. Κράτης. Πύρρος μάγνης. Παρ-
μηρίσκος γραμματικὸς. Σμίνδης. Τιμόθεος. Ευ-
αγνετός ἕτερος. Ερμῆπος περὶ πατητικὸς. Καλ-
λίμαχος κυρβωαῖος. Καλλίστρατος τενέδιος. Νε-
μῆριος γραμματικὸς. Παρμηνίδης. Απολλώνιος
γραμματικὸς. Αρίσυλλος μέγας. Αρίσυλλος μί-
κρος. Αρίταρχος γραμματικὸς. Αριστοφάνης. Α-
λέξανδρος αἰτωλός. Αλέξανδρος ἐφέσιος. Δί-
δυμος πονηρός.

Τ Ε Λ Ο Σ.

ΕΡΑΤΟΣΘΕΝΟΥΣ ΚΥΡΗΝΑΙΟΥ
ΚΑΤΑΣΤΕΡΙΣΜΟΙ.

Ἐπιστολή πρὸς Πολεμῶν βασιλέα περὶ τῶ
Κύβου διπλασιασμοῦ.

Μέτρον τῆς γῆς Κύκλου.

Κόσκινον.

Κανόνος Πυθαγόρου κατατομή.

Περὶ Νείλου, καὶ ἄλλα πινά.

LECTORI

Præfatio.

D*Esideratam diu & quasi ἀπὲρὸ ποτρυγῶν*
Eratoſthenis prolem poſtliminii jure la-
ribus patriis reddituro, prima de Capite ipſo
& Perſonâ lis erit: amolienda ſc. doli mali
invidia, quo ſæpiſſime inſimo loco natî per men-
daciũ ſe clariffimis familiis inſeruerunt, & ſup-
poſititii partus latrocinio quodam alienas opes
& nomina vendicârunt ſibi, poſterisque trans-
miſerunt.

Ne moram faciam, in confefſo eſt Erato-
ſthenem Cyrenæum Arateorum Phænomenων
fuiſſe Enarratorem, librumque de Aſtris con-
ſcripſiſſe, quem alii κατὰ μεροσμῶν, alii κατὰ σπ-
ερμῶν, alii demum κατὰ τεροσμῶν appellavê-
runt. Quin de opere illo ſpem olim fecit Geſnerus
id aliquando proditurum, ſiquidem in Biblio-
thecâ Vaticanâ aſſervaretur; ſed ut quod ve-
rum eſt fatear, ſuſpicio non levis ſubeſt, librum
quem Is designat, non aliud quidquam eſſe quàm
fragmenta quæ, Victoriuſ Hipparchi Editioni
ſubjecit ſub Eratoſthenis & Hipparchi nomini-
bus, quaſi incertuſ eſſet, ad quem duorum pertine-
ret:

LECTORI

ret : sed litem eam rectissime diremit Doctissimus Petavius ab utrisq; abjudicans. Interim huc tantum spectasse Gesnerum eo fidentiùs assero, quia in veteri Catalogo librorum Mss. Vaticanæ Bibliothecæ scriptum reperio titulum ita conceptum, Εξαρχὸς, ἐν ἄλλῳ ὑπάρχῃς (Ἰπάρχῃς dixisset) εἰς τὰ Ἀεὶ φαινόμενα ὁδηγήσεων τριτῇ, quæ illa ipsa esse quæ Victorius edidit, dubitare vix datur.

Ut autem Exemplaris nostri quod ostentamus fidem felicius tueamur, dicimus imprimis, ea quæ Achilles Tatius in commentariis suis in Aratum ex Eratosthene citat, in hoc nostro comparere; pariter quæ Theon non semel ex eodem producit, ibidem reperiri. Sed ne ex verborum apicibus totus pendere videar, Julius Hyginus locupletior accedet testis, cujus Poetici Astronomici utramque paginam implet quem coram exhibemus Eratosthenes; illum subinde nominatim citat, at ubique exhaurit, & quasi pro suo tractat. Si autem vel hæc minùs persuaserint, in probationis subsidium alterum testem adhibemus, omni exceptione ut & laude majorem Germanicum Cæsarem, cujus Commentarii in Aratum nihil prorsus sunt, si excerpta ex Nigidii Figuli spherâ Græcanicâ, & nupera quædam assumpta (quæ satis se ubique produnt) eximamus, nisi parus putus noster Codex. Aio autem Commentarium istum, (quicquid Scaliger, alique viri docti aliter senserint)

Ger-

P R Æ F A T I O.

Germanici ipsius esse, eumque non Aratum modo, sed & Eratosthenem transtulisse; idq; non tantum conjecturis ductus, quòd nimirum in veteri Ms. Exemplari, quod olim in Sicilia dicitur reperi- tum, nec non altero veteri apographo Collegii Etonensis Regii, utrique simul compareant; aut quod restrictior stellarum in singulis asterismis numerus ævum profitetur, saltem Claudio Pto- lomæo antiquius: sed quòd Lactantius Firmianus hoc affirmatò statuerit. sc. lib. I. c. II. ubi Cæ- saris Aratum laudans, illa ipsa refert verba, quæ in Commentariis istis, pariter & Græcis nostris reperiuntur. Plura addere liceret huc facientia, si quod scriptoribus nonnullis nimium placet, in re manifestâ supervacua ingerendo, multæ lectionis laudem captarem: id potius monuisse è re fuerit, eam intercedere inter Græ- cum nostrum Codicem & duas latinas versiones summam necessitudinem & perpetuum ferè con- centum, ut si quando de Eratosthenis genuina lectione mihi hæere contigerit (quod aliquandò futurum ab unico exemplari editionem institu- enti prorsus expectandum) latinarum ope ple- raque ultro sese restituerent: pari prorsus lege quâ flumina, quæ post longos errores in mare præcipitantur, licet limum & salsuginem sibi ex itinere contrahant, sinceros tamen lati- ces, limpidasque undas fontibus suis reddunt, & iisdem (aliàs minime duraturis) perennes
aquas

LECTORI

aquas suppeditant. Nè tamen pro impotenti Criticorum tyrannide scriptorem male habitum, & pro libidine immutatum literato Orbi videar obtrudere; sciat studiosus lector à Ms. codice rarò admodum me recessisse: si autem id factum, rem gestam ingenuè profiteri, rationibus palam & apertè redditis.

At interim quota hæc pars laborum Pentathli nostri (hoc enim Eratostheni idque ex merito cognomen) quorum reliqua ferè omnia penitus interciderunt, levibus titulis quasi è naufragio agre enatantibus? Ille quidem Musæi Alexandrini Præfectus, par ipse Bibliotheca, parem utique scripserat: nunc autem vel ipsa Nomenclatura nos pene effugit; at quæ inter legendum mihi occurrebant, sic fere se habent.

1. *Elucubravit Eratosthenes Grammaticen duobus voluminibus, unde Philologi nomen primus meruit: Eam laudat Clemens Alexandrinus 1. Strom. Hesychius etiam sape in Lexico.*

2. *Geographiam, quam passim citat Strabo, Stephanus de urbibus, Vitruv. Plin. Cleomedes, Theon, aliique.*

3. *Galaticam Historiam 40. voluminibus, quam sæpius laudat Stephanus de urbibus.*

4. *Amathusiam, cujus nonum librum citat Hesychius in Lexico.*

5. *Chronologiam, quam citat Eusebius sæpius,*

P R Æ F A T I O.

us, Censorinus, & præ aliis Dionysius Halicarnassæus, qui lib. 1. *Archæol.* aliorum quorumcunque supputationibus insuper habitis Eratosthenis Canones pro certissimo fundamento sibi præstruit.

6. *De Chronographis.* Citat Clem. Alex. l. 1. *Strom.*

7. *De Olympionicis.* Citat Laert. in *Empedocle.* Forte inde desumpta pleraque quæ Scaliger in *Euseb.* edidit.

8. *De veteri Comædia.* Citat idem Laert. in *Zenone.*

9. *De ventis.* Citat Achilles Tatius *com.* in *Arat.* & *Lexicon Astron. Græcum.*

10. *Architectonica & scenographica,* de quibus Sophocles in *poll.* l. 1. & 3. *Jul. Pollux* in *præf.* l. 10.

11. *Pastoralia*, quæ laudat *Proclus* in *Hesiod.* l. 2.

12. *Mercurium, sive Hermetem*, carmine Heroico. Citat *Stephanus de urbibus*, *Heraclides Ponticus*, *Achilles Tatius*: quæ refert *Valerius Probus*, *Virgilii* pleraque in *Georgicis* inde desumpta.

13. *De divitiis.* Citat *Plutarchus* in *Themist.* Quanquam verisimile admodum, (quod ex conjectura affert doctissimus *Vossius*) potius esse *Periplum*, περὶ πλάτους enim ἀπεριπλῶ non multum abludit. *recte legitur περὶ πλάτους*
subscribitur B. lib. 5. c. 16.

14. *Ari-*

LECTORI

14. *Aristonem*, ex nomine *Præceptoris*. Citat Athenæus.

15. *Homeri diorthosin*. Citat idem Athenæus l. 1. qua in re, ut in aliis, Arati videtur æmulus Eratosthenes.

16. *Harmonica*, quæ Ptolemæus, Nicomachus, Proclus, aliique citant.

17. *Arithmeticam*, de qua mentio apud Nicomach. Iamblicum, Philoponum, Boetium, aliosque.

18. *De bonis & malis*. Laudat Harpocration, & Clem. Alex. Strom. 4.

19. *De Octaeteride*. Geminus laudat in *Isagoge*: ut & Achilles Tatius in *Comm.* qui tamen dubitare videtur num genuinum sit opus.

20. *Epistolas*. Citat Macrobius, Eutochius in *Archimed.* Quæ autem in *Græcanicarum epistolarum sylloge* ad Ælchinem habetur, Simochatum habuit authorem.

21. *Platonicum*. Citat Theo Smyrn. *Mathem. c. 1.* & etiam *c. 30.* unde censet Menagius Eratosthenem vocatum Platonem juniores; & huc referendum illud quod à Laertio in *Eudoxo* citatum habetur, è libris ad Platonem; licet Batonis cujusdam Sinopenfis meminerit *Athen. l. 10.*

22. *Poemata*, de quibus Suidas. Eutochius in *Arch.* At *Epigrammata* in *Anthologia*, ut & quedam in *Stobæo* carmina, Eratosthenis cujusdam Scholastici sunt.

23. *Astro-*

PRÆFATIO.

23. *Astronomica*, de quibus idem Suidas & Plutarch. de placit. Philosoph. l. 2. c. 31. nec non Hipparchus, Ptolom. & Proclus in Tim.

24. *Declamationes*, de quibus Strabo l. 1. Geogr. quas μελέτας is appellat.

25. *De sectionibus Conicis*; quod testatur Proclus ad Euclidem.

26. *Dialogos*, de quibus meminit Suidas; nisi forte quædam ex prædictis illo dicendi charactere scripta fuerant.

ΕΡΑΤΟΣΘΕΝΟΥΣ ΒΙΟΣ.

ΕΡατοθένης Αγλαῖς, οἱ ὃ Ἀμβροσίῃς, Κυρῶν-
αῖος. μαθητὴς φιλοσόφου Αρείωνος Χίῃς. γραμ-
ματικῶς ὃ Λυσσῆνι τῷ Κυρῶναιῷ, καὶ Καλλιμάχε
τῷ ποιητῷ. μετεπέμψθη ὃ ὃς Ἀθηνῶν ὑπὸ τῷ
τρίτῳ Πτολεμαίῳ καὶ διέτριψε μέχρι τῷ πέμπτῳ.
διὰ ὃ τὸ δευτεροῦν ἐν πόρτῃ εἶδει παιδείας τοῖς
ἄκροις ἐγγίψαι, τὰ * βήματα ἐπεκλήθη. οἱ ὃ,
καὶ δευτερον ἢ νέον Πλάτωνα, ἄλλοι πενταδλον
ἐκάλεσαν. ἐτέχθη ὃ ρκς'. ὀλυμπιάδι καὶ ἐτελόν-
τησεν * π'. ἐτῷ γερωνίᾳ ἀποχρόντος τροφῆς διὰ

* Notandum non βήματα sed βῆται legi debere, ita enim Mar-
tianus Heracleota in periplo suo Ερατοθένης ὃν βῆται ἐκάλεσαν:
quin & Hesychius Milesius Ερατοθένης διὰ τὸ δευτεροῦν παντὶ
εἶδει παιδείας τοῖς ἄκροις ἐγγίζων, βῆται ἐκλήθη.

* Aliqui Octuagesimum primum, alii 82. ætatis annum
attigisse ferunt.

ΕΡΑΤΟΣΘΕΝΟΥΣ ΒΙΟΣ.

ὃ ἀμβλυώττειν, μαθητῶ ὀπίσημον καταλιπὼν
Αριστοφάνει βυζάντιον, ἔτι πάλιν Αἰσάρχος
μαθητὴς. μαθητὰ δ' αὐτοῦ Μνασέας, καὶ Μεναν-
δρος, καὶ Αἰσις. ἔγραψε δ' φιλόσοφα, καὶ ποιή-
ματα. καὶ ἰστορίας. ἀστρονομίαν, ἢ κατασκευαί.
ὡς καὶ φιλοσοφίαν αἵρέσεων. ὡς ἀλυπίας
διαλόγους πολλὰς, καὶ γραμματικὰ συχνά.

ΕΡΑΤΟΣΘΕΝΟΥΣ

ΚΑΤΑΣΤΕΡΙΣΜΟΙ.

Αρκτος ἡ μεγάλη.

ΤΑύτῳ Ησίοδος φησι Λυγρόν τε θυγατέρα ἐν Αρκταδίᾳ οἰκεῖν, ἐλέας δὲ μετὰ Αρτέμιδον πλὴν αὖτε τὰς θήρας ἀγωγὴν ἐν τοῖς ὄρεσι ποιέεισθαι, φθαρεῖσάν τε ὑπὸ Διὸς ἐμμεῖναι λανθάνουσιν πλὴν θεόν. Φωρεθλῶα δὲ ὑπερον ἐπὶ τόκῳ ἤδη ἔσαν ὀφθεῖσαν ὑπὸ αὐτῆς λομυρίῳ, ἐφ' ᾧ ὀργισθεῖσαν πλὴν θεόν ἀποθηρεύσασθαι αὐτὴν, καὶ ἔτιως τεκεῖν Αρκτον γλυκομυρίῳ τὴν κληθέντα Αρκτίδα. ἔσαν δὲ ἐν τῷ ὄρει θηροθλῶα ὑπὸ αἰπόλων πινόν, καὶ παρεδιδότωα μετὰ τῷ βρέφει τῷ Λυγρόνι. μετὰ χρόνον δὲ πῶτα δόξαμ' εἰσελθεῖν εἰς τὸ τοῦ Διὸς ἄβαρην ἱερὴν ἀγνοήσασθαι τὸν νόμον. ὑπὸ δὲ τῷ ἰδίῳ ἢ διωκομυρίῳ καὶ τῷ Αρκτίδῳ, καὶ ἀναγρεῖας μέλουσιν ἀφ' οὗ τοῦ εἰρημένον νόμον, ὁ Ζεὺς ἀφ' οὗ τὴν συγγένειαν αὐτῶν ἐξείλετο, ὅ ἐν τοῖς ἀστροῖς αὐτῶν ἔθηκεν. Αρκτὸν δὲ αὐτῶν ὠνόμασε ἀφ' οὗ τὸ συμβεβηκὸς αὐτῇ σύμπτωμα. ἔχει δὲ ἀστέρας ἐπὶ τῆς κεφαλῆς ζ' ἀμυρεῖς, ἐφ' ἑκατέρων ὠπῶν β'. ἐπ' ὠμοπλατάτων λαμπαρὸν α'. ἐπὶ τῷ στήθεϊ β'. ἐπὶ τῆς ῥάχεως λαμπαρὸν α'. σκέλεσιν (ἐμπαρθείοις β'). ὀπιοίοις β'. ἐπ' ἄκρῳ τῷ ποδὶ β'. ἐπὶ τῆς κέρκε γ'. τοὺς πᾶντας καὶ.

Αρκτος ἡ μικρά.

Αὕτη ἐστὶν ἡ μικρὰ καλεσμένη, προσηγορεύθη δὲ ὑπὸ τῷ πλείστῳ Φοινίκη, ἐπλήθη δὲ ὑπὸ τῷ Αρτέμιδος. γινώσκει δὲ ὅτι ὁ Ζεὺς αὐτὴν ἐφθειρεν, ἡγάγει αὐτήν. ὑπερον δὲ σεσωσμένη λέγει δόξαν αὐτῇ παρὰ θεῖναι, ἀντιθεῖσαν ἔτερον εἰδωλον ἐν τοῖς ἀστροῖς, ὥστε διόσας ἔχῃν πᾶσι. Αγλαοοθένης δὲ ἐν τοῖς Ναξιοῖς φησι τροφὸν γλυκέας τοῦ Διὸς κυνόσχερον, εἶναι δὲ μίαν τὴν Ἰδαίων νυμφῶν, ἀφ' ἧς ἐν μὲν τῇ πόλει τῇ καλεσμένη Ἰσθίῳ, τὸν νομόν τῷ τῷ ἦν, ἦν οἱ αὖτε Νικόστρατον ἐκπαινεῖν, καὶ τὴν ἐν αὐτῇ δὲ λιμένα, καὶ τὴν ἐπ' αὐτῇ τόπον Κυνόσχερον κληθλῶα. Αρκτος δὲ αὐτὴν καλεῖ Ελίκῳ ἐν Κρήτης ἔσαν, γενέας δὲ Διὸς τροφὸν, καὶ ἀφ' οὗ τῷ ἐν ἐργασίῳ λιμῆς ἀξιοθῆναι. ἔχει δὲ ἀστέρας ἐπὶ μὲν ἑκάστης γωνίας τῷ πλινθίῳ λαμπαρὸν α'. ἐπὶ δὲ τῷ κέρκε λαμπαρὸν γ'. τὰς πᾶντας ζ'. ὑπὸ δὲ τῷ ἔτερον τῷ ἡγεμένῳ κατώτερος ἐστὶν ἄλλος ἀστὴρ, ὃς καλεῖται πόλος, αὖτε ὅς δοκεῖ ὁ πόλος σφέεας.

Δράκων.

Οὗτός ἐστιν ὁ μέγας τε καὶ δι' ἀμφοτέρων τῶν ἀρκτων κείμενος. λέγεται δὲ εἶναι ὁ τοῦ χρύσεα μῆλα φυλάσσων, ὑπὸ δὲ Ἡρακλέους ἀναγρεθείς, καὶ ἐν τοῖς ἀστροῖς ταῖς ἐδόθη δι' Ἡραν, ἡ κατέστησεν αὐτὸν ἐπὶ Εσπέρῳ φύλακα τῶν μῆλων. Φερεκύδης γάρ φησιν, ὅτε ἐξαμείβῃ Ἡρα ὑπὸ Διὸς, Φερόντων αὐτῇ τῷ Θεῶν δῶρα, τὴν Γῆν ἐλθεῖν φέρουσαν τὰ χρύσεα μῆλα, ἰδῆσαν δὲ τὴν Ἡραν θαυμάσασθαι καὶ εἰπεῖν κατὰ φύσιν εἰς τὸ τῷ Θεῶν καὶ

πον, ὃς ἦν παρὰ τὰς Ἀτλαντι. ὑπὸ δὲ τῷ κείνῳ παρθέτων αἰεὶ ὑφαρμεμένῳ
τῷ μύλων, κατέστησε Φύλακα τὸ ὄφιν ὑπερμεγέθη ὄντα. μέγιστον δὲ ἔχει ση-
μεῖον· ἐπικεῖται δὲ αὐτῷ Ἡρακλῆς εἰδῶλον, ὑπόμνημα τῶν ἀγῶν
Διὸς γένεσθαι ἐναργέστατον τῇ χηματοποιίᾳ. ἔχει δὲ ἀστέρας ἐπὶ μὲν τῆς κε-
φαλῆς λαμπρὰς γ'. ἐπὶ δὲ τῶν σώματι· ἕως τῆς κέρκας ιβ'. παρα-
πλησίως ἀπὸ ἀλλήλοις, διεσπῶς δὲ διὰ τῶν ἄρκτων. (τὰς πάντας ιε'.)

Ὁ ἐν Γόνασιν.

Οὗτός φασιν Ἡρακλῆς εἶναι ὁ ἐπὶ τῶν ὀφείων βεβηκώς, ἐναργῶς δὲ ἔσηκε
τὸ τερόπαλον ἀνατετακώς, ἔτι τὴν λεοντὴν περιελημμένον· λέγεται
δὲ ὅτε ἐπὶ τῷ χρύσειᾳ μύλῳ ἐπορεύθη, τὸ ὄφιν τὸ τεταγμένον Φύλακα
ἀνελεῖν. ἦν δὲ ὑπὸ Ἡρας δι' αὐτὸ τῶν τεταγμένων, ὅπως ἀνταγωνίζηται
τῷ Ἡρακλεῖ· ὅθεν ἐπιτελεσθέντος τῶν ἔργων μετὰ κινδύνου, ἀξιὸν ὁ Ζεὺς
κρίνας τὸ ἄθλον μνήμης, ἐν τοῖς ἄστροις ἔθηκε τὸ εἰδῶλον. ἔστι δὲ ὁ μὲν
ὄφιν μετέωρον ἔχων τὴν κεφαλὴν, ὁ δὲ ἐπιβεβηκώς αὐτῷ, τεθεικώς τὸ
ἐν γόνατι, τὰ δὲ ἑτέρω ποδὶ ἐπὶ τὴν κεφαλὴν ἐπιβαίνων, τὴν δὲ δεξιὰν χεῖ-
ρα ἐκτείνων, ἐν ἣ τὸ ῥόπαλον ὡς πᾶσιν, τῇ δὲ ὀκνητῷ χειρὶ τὴν λεον-
τὴν περιεβλημένον. ἔχει δὲ ἀστέρας ἐπὶ τῆς κεφαλῆς λαμπρὴν α'.
βραχίον· δεξιᾷ λαμπρὴν α'. ἐφ' ἑκατέρων ὤμων λαμπρὴν α'. ἄκρας
χειρὸς α'. ἐφ' ἑκατέρας λαγόν· α'. λαμπρότερον δὲ τὸ ἐπὶ τῇ ἀρι-
στερᾷ· δεξιᾷ μηρῷ β'. γόνατι α'. καρπῷ α'. κνήμῳ β'. ποδὶ α'.
ὑπὲρ τὴν δεξιὰν χεῖρα α'. ὃς καλεῖται ῥόπαλον, ἐπὶ τῇ λεοντῇ δ'. τὰς
πάντας ιε'.

Στέφανος.

Οὗτος λέγεται ὁ τῆς Αἰτιάδης· Διόνου· δὲ αὐτῷ εἰς τὰ ἄστρα ἔθηκεν,
ὅτε τὰς γάμους οἱ θεοὶ ἐν τῇ καλεσμένῃ Δίᾳ ἐποίησαν, ὃ πρῶτον ἡ νύμ-
φη ἐστεφανώσατο παρὰ Ὠρεῶν λαβῆσαι καὶ Αφροδίτης. Ἡφαίστος δὲ ἔρπον
εἰναι φαῖναι, ἐκ χρυσοῦ πυράδης καὶ λίθων Ἰνδικῶν. ἱστέται δὲ ἔτι Διὸς τῶν
τῶν ὀφείων σεσῶσθαι ἐκ τῶν λαβυρίνθων φέγγει· ποιεῖν τὸ· φασὶ καὶ
τὸ πλόκαμον ταύτης εἶναι τὸ φανόμορον ἐπὶ τῆς κέρκας τῶν λεοντῶν. ἔχει
δὲ ἀστέρας ὁ στέφανος ἐννεὰ κύκλῳ κειμήλια, ὧν εἰσι λαμπροὶ οἱ κατὰ
τὴν κεφαλὴν τῶν ὀφείων τῶν ἄρκτων.

Οφιόχος.

Οὗτός ἐστιν ὁ ἐπὶ σκορπίῳ ἔσηκός, ἔχων ἐν ἀμφοτέρας χερσὶ τὸ ὄφιν. λέ-
γεται δὲ εἶναι Ἀσκληπιδος, ὃν Ζεὺς καλεῖσθαι Ἀπόλλωνι εἰς τὰ ἄστρα
ἀνέστη· τῶν τεχνῶν ἰατρικῇ καὶ χρώματι, ὡς ἔτι ἡδὴ περὶ τῆς ἐγεί-
ρειν· ἐν οἷς καὶ Ἰππόλυτον ἔχατον τῶν ὀφείων. ἔτι τῶν θεῶν δυαδὴς τῶν φε-
ρόντων, εἰς ἡμᾶς καταλυθήσονται αὐτῶν, τηλικαῦτα ἔργα Ἀσκληπιῶς ἐπι-
τελεῖν τὸ· λέγεται τὸ Δία ὀργισθέντα κεραυνοβολῆσαι τὴν οἰκίαν αὐτοῦ,
εἶπε Διὸς τὸν Ἀπόλλωνα τῶν εἰς τὰ ἄστρα ἀνασταθῆναι. ἔχει δὲ ἐπιφάνειαν
ἐκαστῶν ἐπὶ τῶν μεγίστων ἄστρον, λέγεται δὲ τὸ σκορπίον, ὁ δὲ πᾶσι τῶν
νόμων. ἔχει δὲ ἀστέρας ἐπὶ τῆς κεφαλῆς λαμπρὴν α'. ἐφ' ἑκατέ-
ρων

ρων ὤμων λαμπαρὸν α'. ἐπὶ τῆς δεξιᾶς χειρὸς γ'. ἐπὶ τ' ἀριστερῆς δλ'. ἐφ' ἑκατέρων ἰχθύων α'. ἐφ' ἑκατέρων γυνάτων α'. τ' ἐπὶ τῇ δεξιᾷ (ποδὸς) λαμπαρὸν α'. τὸ δὲ ὄφρα ἐπ' ἀκρῆς κεφαλῆς β'. τὰς πᾶντας ιζ'.

Σκορπίος.

Οὗτος δὲ τὸ μέγεθος εἰς δύο δωδεκατημόρια διαιρεῖται· καὶ τὸ μὲν ἐπέχουσιν αἰχλὴν, γάτρην δὲ τὸ σῶμα καὶ τὸ κέντρον. τὸν Φασιν ἐποίησεν Ἀρτεμις ἀναδοθῆναι τῆς Κολώνης τ' Χίς νήσος, καὶ τὸ Ωρίωνα πλῆξαι, καὶ ἔτιως λυποῦσθαι, ἐπεὶ δὲ ἐν κυνηγεσίᾳ ἀκρόσμως αὐτὴν ἐβιάσατο· ὃν Ζεὺς ἐν τοῖς λαμπαρῶν ἐθηκε τ' ἀστέρων, ἵν' εἴδωσιν οἱ ἐπιγινόμενοι ἄνθρωποι τὴν ἰχθυὶν αὐτῆς καὶ τὴν δυνάμειν. ἔχει δὲ ἀστέρας ἐφ' ἑκατέρᾳ χιλῆς δύο· ὧν εἰσιν οἱ μὲν παρὰ μεγίστοι, οἱ δὲ παρὰ ἀμυαυροῖ· ἐπὶ δὲ τῇ μετώπῃ λαμπαρὸς γ'. ἐπὶ τῆς κριλίας β'. ἐπὶ τῆς κέρκας ε'. ἐπὶ τῇ κέντρῳ δλ'. προηγείται μὲν αὐτοῖς πάντων Φαιδρότερος ὧν ὁ ἐπὶ τῆς βορείας χιλῆς λαμπαρὸς αἰθήρ. (τὰς πᾶντας ιθ'.)

Αρκτοφύλαξ.

Περὶ τῆς λέγεται, ὅτι Ἀρκίς ἐστιν ὁ Καχιστὸς καὶ Διὸς γεγονῶς, οὗ κατεκρήψας Λυκάων, ἐξένισε τὸ Δία παραθεῖς ἐπὶ τῇ ἀπέζαν· ὅθεν ἐκένειον μὲν ἀνατρέπει, ἀφ' ἧς ἡ Τροπὸς καλεῖται πόλις. τὴν δὲ οἰκίαν αὐτῆς κεραινοῖ τῆς ὁμότητος αὐτὸν μυσταχθεῖς, τὸ δὲ Ἀρκίδα πάλιν συμπαλάσας, ἐθηκεν ἄρπον, καὶ ἐν τοῖς ἀστροῖς ἀνήγαγεν. ἔχει δὲ ἀστέρας ἐπὶ μὲν τῆς δεξιᾶς χειρὸς β'. οἱ δὲ δυνάσιν· ἐπὶ δὲ τ' κεφαλῆς λαμπαρὸν α'. ἐφ' ἑκατέρων τ' ὤμων λαμπαρὸν α'. ἐπὶ τ' ὤμων ἑκατέρων α'. λαμπαρὸν τ' ἐπὶ τῇ δεξιᾷ· β' ὑπὸ αὐτὸν α'. ἀμυαυρόν· καὶ ἐπὶ τῇ ἀγκῶν λαμπαρὸν α'. ἀνάμεισον τ' γυνάτων α'. λαμπαρότατον, ὃς δὲ Ἀρκτοφύλαξ καλεῖται· ἐφ' ἑκατέρᾳ ποδὶ λαμπαρὸν α'. (τὰς πᾶντας ιθ'.)

Παρθένος.

Ταύτην Ἡσίοδος ἐν θεογονίᾳ εἶρηκε θυγατέρα Διὸς καὶ Θέμιδος, καλεῖται δὲ αὐτὴν Δίκην· λέγει δὲ καὶ Ἀργεὺς παρὰ τέττα λαβὼν τὴν ἱστορίαν· ὡς ἔσα παρὰ τὴν ἀθανάτων, ἥ ἐπὶ τ' γῆς σὺν τοῖς ἀνθρώποις ἔσθ'· ὅτι Δίκην αὐτὴν ἐκάλεσαν μεταστάντων δὲ αὐτῶν, καὶ μηκέτι τὸ δίκαιον σωτηρέντων, ἔκτι σὺν αὐτοῖς ἔσθ'· ἀλλ' εἰς τὰ ὅρη ὑπεχώρει· εἶτα γάσσεων καὶ πολλέμων αὐτοῖς ὄντων, διὰ τὴν παντελὴ αὐτῶν ἀδικίαν λυπομένησιν, εἰς τὸ ἔρανον ἀνελθεῖν. λέγονται δὲ ἑτέρῳ λόγῳ παρὰ αὐτῆς πλεῖστοι· οἱ μὲν γὰρ αὐτὴν Φασιν εἶναι Δήμητραν διὰ τὸ ἔχειν γάχυν· οἱ δὲ Ἴσιν· οἱ δὲ Ἀταργάντην· οἱ δὲ Τύχην, διὸ καὶ ἀκέφαλον αὐτὴν χημαπίζουσιν. ἔχει δὲ ἀστέρας ἐπὶ τ' κεφαλῆς α'. ἀμυαυρόν· ἑκατέρᾳ ὤμῳ α'. πτέρυγι ἑκατέρᾳ β'. ὁ δὲ ἐν τῇ δεξιᾷ πτέρυγι τὸ τε ὤμῳ καὶ τὸ ἀκρὸς τ' πτέρυγος, Προτρυγητὴρ καλεῖται. ἀγκῶν ἑκατέρᾳ α'. χειρὸς ἀκρῆς ἑκατέρᾳ α'. ὁ δὲ ἐπὶ τ' οὐανύμῳ λαμπαρὸς, καλεῖται γάχος· ἐπὶ τ' πέδῳ τῇ χιτῶν ἀμυαυρὸς ε'. ἑκατέρᾳ ποδὶ α'. τὰς πᾶντας ιθ'.

Δίδυ-

Δίδυμοι.

Οὕτωι λέγονται Δίοσκωροι εἶναι, ἐν δὲ τῇ Λακωνικῇ τρεφέντες ἐπιφάνειαν ἔχον, φιλαδελφία δὲ ὑπερήνεγκαν πάντας· ἔτε γὰρ παρ' ἀρχῆς, ἔτε παρ' ἄλλας πνὸς ἤρσαν· μνήμην δὲ αὐτῶν Ζεὺς θεῶν βεβλόμενος τὴν κοινότητα, διδύμους ὀνομάσας, εἰς τὸ αὐτὸ ἀμφοτέρους ἔστησεν ἐν τοῖς ἀστροῖς. ἔχουσι δὲ ἀστέρας, ὃ μὲν ἐποχέμενος τῷ καρκίνῳ ἐπὶ τῇ κεφαλῇ α'. λαμπρὸν (ἅμω ἐκατέρω λαμπρὸν α'. δεξιᾷς ἀγκῶν α'. ἐπὶ δεξιᾷς χειρὸς α'.) ἐκατέρω γόνατι α'. ὃ δεξιόμενος ἔχει ἐπὶ τῇ κεφαλῇ ἓνα λαμπρὸν, ἀριστερῷ ὅμῳ λαμπρὸν α'. ἐπὶ μετώῳ ἐκατέρω α'. ἀριστερῷ ἀγκῶν α'. ἄκρας χειρὸς α'. ἀριστερῷ γόνατι α'. ἐκατέρω ποδὶ α'. ὑπὸ τῷ ἀριστερῷ πόδι α'. ὃς καλεῖται πρῶτος. (τὸς πάντας ιζ'.)

Καρκίνος.

Οἶοι καὶ Φάτινη.

Οὕτωι δοκεῖ ἐν τοῖς ἀστροῖς πεδύωαι δι' Ἡραν, ὅτι μόνος, Ἡρακλεῖς ἔσθ' ἄλλων συμμειχέντων, ὅτε τῷ Ἰδραν ἀνῆρει, ἐν τῇ λίμνῃς ἐκπηδήσας ἔδωκεν αὐτῷ τὸ πόδι, κατὰ τὸ Φησὶ Πανύσιος ἐν Ἡρακλείᾳ. θυμωθεὶς δ' ὁ Ἡρακλῆς, δοκεῖ τῷ ποδὶ σωθ' λάσση αὐτὸν, ὅθεν μεγάλης πρῆς πετύχηκε καταριθμύμενος ἐν τοῖς ιβ'. ζωδίοις. καλεῖνται δὲ πινες αὐτῶν ἀστέρες, ὄνοι, ὃς Διόνυσος ἀνῆγαγεν εἰς τὰ ἀστρά. ἐπὶ δὲ αὐτοῖς καὶ Φάτινη παρὰ σήμην, ἡ δὲ τέτων ἰσορία αὐτή.

Ὅτε ἐπὶ Γίγαντας ἐστρατεύοντο οἱ θεοί, λέγεται Διόνυσον ἐν Ἡφαιστον, καὶ Σατύρους ἐπὶ ὄνων προσέειπεν, ἔγωγε δὲ ὁρμηρῶν αὐτοῖς τὴν γιγάντων, πωλοῖον ὄντες ἀγκυρήσαντες οἱ ὄνοι· οἱ δὲ γίγαντες ἀκέσαντες τὴν φωνῇ, ἐφυγον· διὸ ἐπιμήνησαν ἐν τῷ καρκίνῳ εἶναι ἐπὶ δυσμῆς. ἔχει δὲ ὁ καρκίνος ἐπὶ τῷ ὁσπρέκῳ ἀστέρας λαμπροὺς β'. ἐπὶ εἰς οἱ ὄνοι. τὸ δὲ νεφέλιον ἐστὶν ἡ ἐν αὐτῷ ὁρμηρὴ Φάτινη, παρ' ἣν δοκεῖσιν ἐστάναι. ἐπὶ τοῖς δεξιῷς ποσὶν ἐφ' ἐκατέρω ἓνα λαμπρὸν, ἐπὶ δὲ τοῖς ἀριστεροῖς τὴν πρῶτον β'. λαμπροὺς, καὶ ἐπὶ τῷ δευτέρῳ, καὶ ἐπὶ τῷ τρίτῳ, ὁμοίως ἐπ' ἄκρας αὐτῶν πτέρων· ἐπὶ τῷ στήματι δὲ ἐπὶ τῇ χιλῇ τῇ δεξιᾷ γ'. ὁμοίως μεγάλους ἐπὶ τῷ ἀριστερῷ χιλῇ (β'.) οἱ πάντες ιζ'.

Λέων.

Οὕτως ἐστὶ μὲν τῷ ἐπιφανῶν ἀστέραν· δοκεῖ δὲ ὑπὸ Διὸς ἱμνηθῆναι τὸ τὸ ζώδιον ἀπὸ τοῦ τῷ πετραπόδων ἡγεῖσθαι. πινες δὲ φασιν, ὅτι Ἡρακλῆς πρῶτος ἀθλὸς ἐν εἰς τὸ μνημονοῦσθαι, φιλοδοξῶν γὰρ μόνον τῶτον ἔχει ὅπως ἀνείλεν, ἀλλὰ συμπολακεῖς ἀπέπνιξε. λέγει δὲ παρ' αὐτῷ Πείσανδρος ὁ Ρόδιος, ὅτι καὶ τὴν δουρὸν αὐτῷ ἔχεν ὡς ἐνδοξον πεποικηκώς· ἔπος ἐστὶν ὃ ἐν τῇ Νεμέᾳ ὑπ' αὐτῷ φονοῦσθαι. ἔχει δὲ ἀστέρας ἐπὶ τῇ κεφαλῇ γ'. ἐπὶ τῇ στήθῳ β'. ἐπὶ τῇ δεξιᾷ ποδὶ λαμπρὸν α'. ἐπὶ μέσῃς (χιλῇς) α'. ὑπὸ τῷ χιλιῶν α'. ἐπὶ τῇ ἰσχίᾳ α'. ἐπὶ τῇ ὀπίσθῳ γόνατι α'. ποδὶ α'.

κρξ λαμπαρόν α'. ἐπὶ τῆς τραχήλου β'. ἐπὶ τῆς ράχews γ'. ἐπὶ μέσῃς τῆς κέρκx α'. ἐπὶ ἄκρως λαμπαρόν α'. ἐπὶ τῆς κοιλίας, α', ὁρῶν δὲ ὑπὲρ αὐτὸν ἐν τριγῶνῳ κρατὶ τῷ κέρκx ἀμυαυροῖ ἐπὶ α', οἱ καλεῖνται πολέμαρχοι Βερενίκης Εὐεργέτιδος (τὰς πάντας ιθ').

Ηνίοχος.

Οὗτος ἐστὶν Εὐελχθόνι ἐξ Ηφαιστος καὶ Γῆς γυνόμηνος τοῦτον λέγουσιν ὅτε ὁ Ζεὺς εἶδεν πεσῶτον ἐν ἀνθρώποις ἄρμα ζούξαντα ἵππων, θαυμάσια, ὅτι τῇ τῆς ἡλίας ἀντίμιμῳ ἐποιήσατο διφρεῖαν, ὑποζούξας ἵππους λουκῆς· πεσῶτόν τε Αθλῶα πομπῶν ἤγαγεν ἐν ἀκροπόλει καὶ ἐποιήσατο πρὸς τέτοις ἐπιφανῇ τὴν θυσίαν αὐτῆς σεμνιῶν. λέγει δὲ καὶ Εὐελπίδης πρὸς τὴν γενέσεως αὐτῆς τὸν τρόπον τέτον, Ηφαιστον ἐραδέντα Αθλῶα, ἑταίρους αὐτῇ μιγῆναι τῆς δὲ ἀποστροφῆς, καὶ τὴν παρθενίαν μάχῃσιν αἰρεσμένης, ἐν πνιτόπῳ τῇ Ἀθηναίᾳ κρύπτειν, ὃν λέγουσι ὅτι ἐκείνη πρὸς τὴν γυναικαὶ Ηφαιστον, ὃς δόξας αὐτὴν κρατῆσειν καὶ ἐπιγέμνην, πωληγείας ὑπὸ αὐτῇ τῷ δόρατι, ἀφῆκε τῷ ἐπιθυμίαν, φερσμένης εἰς τὸν γυνὴ τῆς ποροῆς, ἐξ ἧς γεγενῆσθαι λέγουσι παῖδα, ὃς ἐκ τέττα Εὐελχθόνι ἐκλήθη καὶ αὐξήσεις τῶν δούρε, ὅτι ἐθαυμάσθη ἀγωνιστὴς γενόμηνος. ἤγαγε δὲ ἐπιμελῶς ὁ Παναθηναῖος, ὅτι ἄμα Ηνίοχον ἔχων παρὰ βιάτῳ ἀσπίδιον ἔχοντα, καὶ τριλοφίαν ἐπὶ τῇ κεφαλῇς ὅτι ἐκείνη δὲ κατὰ μίμησιν ὁ καλεσμένος ἀποβάτης· ἐχημάτισται δὲ ἐν τέττῃ ἢ αὐτῇ καὶ οἱ ἑταῖοι. Μεσσηνίης γάρ φησι Δία γεννώμενον, ἐγχειροδύων ὑπὸ Ρεῆς Θέμιδι. Θέμις δὲ Ἀμαλθείᾳ δουῶντα βρέφον, τῷ δὲ ἔχσαν αἶγα ὑποδείναι, τῷ δὲ ἐκτρέψαι Δία· τῷ δὲ αἶγα εἶναι ἡλίας θυγατέρα Φοβεράν ἕτως, ὥστε τὰς κατὰ Κρόνον θεὰς βδελυττόμενας τῷ μορφῶν τῷ πατρὶ, ἀξιῶσαι γῆν κρύψαι αὐτὴν ἐν ἱνὶ τῇ κατὰ Κρήτιον ἀντρων. ὅτι ἀποκρυψαμένη ἐπιμέλειαν αὐτῆς τῇ Ἀμαλθείᾳ ἐγχειρίσας, τὴν δὲ τῷ ἐκείνης γάλακτι τῇ Δίᾳ ἐκτρέψαι· ἐλθόντος δὲ τῶν πατρὸς εἰς ἡλικίαν, καὶ μέλλοντος γίγασσι πολεμεῖν, ἔχοντος δὲ ὅπλα, θεσπισθῶναι αὐτῷ τῇ αἶγας τῇ δόρα ὅπλα χρησάμενος· ἀλάτῃ τὸ ἄγρων αὐτῆς καὶ Φοβεράν, καὶ ἀλάτῃ τὸ εἰς μέσῃ τὴν ῥάχιν γρηῖντος πρὸς ὁπλον ἔχον· ποιήσαντος δὲ ταῦτα τῷ Διὶ, καὶ τῇ τέχνῃ φανέντος διωλασίοντος, ταῖς ὅσας δὲ τῇ αἶγας καλύψαντος ἄλλῃ δόρα, καὶ ἐμψυχον αὐτὴν καὶ ἀθάνατον κατασκυλεύσαντος, αὐτὴν μὲν φασὶν ἄσπονδον ἔργον κατασκυλεύσαι. πινὲς δὲ φασὶ Μυρτίλον ὀνόματι τῇ ἡνίοχον εἶναι τῇ ἐξ Εὐρυπύδης γεγενῆσθαι· ἔχει δὲ ἀστέρας ἐπὶ τῇ κεφαλῇ α'. ἐφ' ἑκατέρων τῶν ὤμων α'. ὧν τῇ μὲν ἐπὶ τῇ ἀριστερῇ λαμπαρόν, ὃς καλεῖται αἶξ. ἐφ' ἑκατέρων ἀγκυλόν α'. (ἐκ δεξιᾶς χειρὸς α'.) ἀριστερᾶς χειρὸς β'. οἱ δὲ καλεῖται ἑταῖοι τὰς πάντας ὁκτώ.

Ταῦρος.

Οὗτος λέγεται ἐν τοῖς ἄστροις πεδύω, ἀλλὰ ὁ Εὐρώπιον ἀγαγεῖν ἐκ Φοινίκης εἰς Κρήτιον, ἀλλὰ τῇ πελάγῳ, ὡς Εὐελπίδης φησὶν ἐν τῷ Φεῖξω· χάριν δὲ τέττα ἐν τοῖς ἐπιφανεστάτοις ἐστὶν ὑπὸ Διὶς τιμηθεῖς. ἔτεργον δὲ φασὶ ὅτι εἶναι τῇ Ἰῆς μίμημα, χάριν δὲ ἐκείνης ὑπὸ Διὶς ἐπιμήθη τὸ ἄστρον. τῇ δὲ ταύρῳ τὸ μέτωπον σὺν τῇ πρὸς ὁπλῶν αἰ ὑαδὲς καλεσμένην

αυτοῖς ἐχουσι, πρὸς δὲ τῇ ἀποθυμῇ τ' ῥάχεως, ἡ πλειάς ἐστιν ἀστέρων ἔχουσα ἐπ' αὐτῇ, διὸ καὶ ἐπ' ἀστέριον καλεῖται. ἔχ' ὁρῶν δὲ εἰ μὴ ἕξ, ὃ δὲ ἐβδιδυτοῖς αἰμαυρὸς ἐστὶ σφόδρα. ἔχει δὲ ταῦτον ἀστέρων ζ'. ὃς δὲ ὑπεναντία ἔρπει κατὰ ἑαυτὸν ἔχων τὴν κεφαλὴν. ἐφ' ἑκατέρων δὲ τ' κερῶτων ἐπὶ τ' ἐμφύσεως α'. ὧν λαμπρότερον ὁ ἐπὶ τ' ἀριστερῶς. ἐφ' ἑκατέρων τ' ὀφθαλμῶν α'. ἐπὶ τῷ μυκτῆρι α'. ἐφ' ἑκατέρων τ' ὤμων, α'. ἔτοι υἰάδες λέγονται, ἐπὶ δὲ τῷ ἀριστερῷ γόνατι β'. ἐμπαροδίας α'. ἐπὶ τῶν χιλιῶν α'. ἐπὶ τῷ δεξιῷ γόνατος α'. ἐπὶ τραχήλου β'. ἐπὶ τ' ῥάχεως γ'. τ' ἔχουσι λαμπρὸν, ὑπὸ τῷ χιλιῶν ἕνα. ἐπὶ τῷ στήθεϊ λαμπρὸν α'. τὰς πάντας ιη'.

Κηφύς.

Οὗτος ἐν τάξει τέλειται τέταρτος, ὃ δὲ ἀρκητὸς κύκλος αὐτὸν ἀπολαμβάνει ἀπὸ ποδῶν ἕως στήθεϊς, τὸ δὲ λοιπὸν εἰς τὸ αἶνα μέσον πίπτει αὐτῷ, τῷ τε ἀρκητικῷ τῷ θερμῷ τε ὀπτικῷ. ἦν δὲ ὡς Εὐριπίδης φησὶν, Αἰθιῶπων βασιλεύς, Ἀνδρομέδας δὲ πατήρ, τῷ δὲ αὐτῷ θυγατέρα δοκεῖ παραγεῖναι τῷ κῆτει βορῶν, ὡς Περσεύς ὁ Διὸς διέσωσε, διὸ καὶ αὐτὸς ἐν τοῖς ἀστροῖς ἐτέθη, Ἀθλῶν γινώμη. ἔχει δὲ ἀστέρων ἐπὶ τ' κεφαλῇς λαμπρὸς β'. ἐφ' ἑκατέρων ὤμων α'. καὶ χειρῶν ἑκατέρων α'. ἀγκῶνων ἑκατέρων α'. ζώνης γ'. λοξῶς αἰμαυρὸς. χιλιῶν μέσης λαμπρὸν α'. δεξιῶς λαμπρὸν, α'. γόνατι α'. ποδὸς ἄκρος α'. (τὰς πάντας ιε'.)

Κασσιέπεια.

Ταύτῃ ἰστέρι Σοφοκλῆς ὁ τ' τραγωδίας ποιητὴς ἐν Ἀνδρομέδῃ εἰσεύσασθαι κελεύει καὶ τὰς Νηρηΐσιν, εἰσελθῆναι εἰς τὸ σὺμπλωμα, καὶ Ποσειδῶνα ἀφ' αὐτῆς τῷ χώρῳ, κῆτος ἐπιπέμψαντα, διὸ καὶ (αἰτίαν) πρόκειναι τῷ κῆτει ἡ θυγατὴρ οἰκείως. ἐχηματίσθαι δὲ ἔργως ἐπὶ δίφρῳ κατηκλῆναι. ἔχει δὲ ἀστέρων ἐπὶ τ' κεφαλῇς λαμπρὸν α'. ἐπὶ τῷ δεξιῷ ἀγκῶνι αἰμαυρὸν α'. ἐπὶ τ' χειρὸς α'. γόνατος α'. ποδὸς ἄκρος α'. στήθεϊ α'. αἰμαυρὸν. ἀριστερῷ μῆτι λαμπρὸν α'. γόνατι α'. λαμπρὸν. ἐπὶ τῷ πλυνθῇ α'. τῷ δίφρῳ ἡ κατὰ τὴν ἐκείνης γωνίας α'. (τὰς πάντας ιγ'.)

Ἀνδρομέδα.

Αὕτη κῆται ἐν τοῖς ἀστροῖς, ἀπὸ τῷ Ἀθλῶν τῶν Περσέως ἀθλῶν ὑπόμνημα, ἀφ' αὐτῆς τῷ χεῖρας, ὡς καὶ παρουσέτη τῷ κῆτει. ἀντ' ὧν σωθεῖσα ὑπὸ τῷ Περσέως, ἔχ' εἴλετο τῷ πατρὶ συμμῆρην, ἔδδ' ἐτὴ μνητεῖ, ἀλλ' αὐθαίρετο εἰς τὸ Ἀργεῖ ἀπῆλθε μετ' ἐκείνης, οὐχ ὡς τι φρονησάσα. λέγει δὲ καὶ Εὐριπίδης σαφῶς ἐν τῷ περὶ αὐτῆς γεγραμμένῳ δράματι. ἔχει δὲ ἀστέρων ἐπὶ τ' κεφαλῇς λαμπρὸν α'. ἐφ' ἑκατέρων ὤμων α'. δεξιῷ ποδὸς β'. ἀριστερῷ α'. ἐπὶ τῷ δεξιῷ ἀγκῶνι α'. ἐπὶ ἄκρῳ τ' χειρὸς λαμπρὸν α'. ἐπὶ τ' ζώνης γ'. ὑπὸ τὴν ζώνην δὲ. ἐφ' ἑκατέρῳ γόνατι λαμπρὸν α'. ἐπὶ τῷ δεξιῷ ποδὸς α'. ἐπὶ τῷ ἀριστερῷ β'. (τὰς πάντας ιε'.)

Ἰώως.

Ἰπῶος.

ΤΟΥΤΟ ΜΟΝΟ ΤΑ ἔμπροσθεν φαίνεται ἕως ὀμφαλῶ. Ἀρατος μὲν ἐν Φη-
σι τὸ ἐπὶ τῷ Εὐκλῶντι εἶναι ποιήσαντα κρήνην τῇ ὁπλῇ, ἀφ' ἧς κα-
λεῖται Ἰππεκρήνην. ἄλλοι δὲ τὸ πήλασον εἰσὶν αἱ φασὶ τὸ εἰς τὴν αἴθρα
ἀναπάντα, ὑπερὸν τὸ Βελλεροφόντε πλώσεως, ἀλλὰ δὲ τὸ μὴ ἔχειν πτέρυ-
γας, ἀπιδανον δοκεῖ ἵσι ποιεῖν τὸ λόγον. Εὐριπίδης δὲ φησι Μελανίπ-
πῳ εἶναι πλὴν τῷ Χείρωντι θυγατέρα, ὑπὸ Αἰόλῳ δὲ ἀπατηθεῖσαν
Φαρῆναι, ὅθεν αὐτὴ τὸ ὄγκον τὸ γαστρός φυγεῖν εἰς τὴν ὄρεα καὶ κεῖ ἀδινέσης
αὐτῆς τὸ πατέρα ἐλθεῖν κατὰ ζήτησιν, τὴν δὲ δούξατο καταλαμβάνου-
σάν, πρὸς τὸ μὴ γνωσθῆναι, μετὰ μορφωθῆναι, καὶ γνέσθαι ἵππον. ἀλλὰ
γυνὴ τὴν δούρειαν αὐτῆς τε καὶ τῷ πατρὶ, ὑπὸ Ἀρτέμιδι εἰς τὰ ἄ-
σπρα τεθῆναι, ὅθεν τῷ Κενταύρῳ ἔχ' ὁρατὴ ἐστὶ, Χείρων γὰρ λέγεται εἶναι ἐκεί-
νον. τὰ δὲ ὁπλοῖα μέρη αὐτῆς ἀφανῆ ἐστι πρὸς τὸ μὴ γνώσιεα θήλειαν
ἔσαν. ἔχει δὲ αἰστέρας ἐπὶ τῷ προσώπῳ β'. αἰμαυρὸς, ἐπὶ τῇ κεφαλῇ α'.
ἐπὶ τῇ σιαγνῇ α'. ἐφ' ἑκατέρῳ ὠπῷ αἰμαυρὸν α'. τῷ τραχήλῳ δ'.
ὧν τὸ πρὸς τῇ κεφαλῇ λαμπρότερον. ἐπὶ τῷ ὤμῳ α'. στήθεσ α'. ρά-
χεως α'. ὀμφαλῶ ἔχ' αὐτὴν λαμπρόν α'. ἐμπροσθίων γυνάτων β'. ἐφ'
ἑκατέρῳ ὀπλῇ α'. (τὴν πάντας ἰή.)

Κριός.

Οὗτο δὲ Φοῖβον ἀφ' ἡμεῖς καὶ Εὐκλῶν ἀφ' ἡμεῖς δὲ ὧν, ἐδόθη αὐτοῖς
ὑπὸ Νεφέλης τὸ μνηστὴρ. εἶχε δὲ χρυσὴν δορὰν, ὡς Ἡσίοδος καὶ Φε-
ρεκύδης εἰρήνασι. ἀφ' ἡμεῖς δὲ αὐτὸς καὶ τὸ σενότατον τῷ πελά-
γῳ τῷ ἀπ' ἐκείνης κληθέντος Εὐκλῶντος, ἔριψεν αὐτὴν καὶ τὸ κέρα
ἀπολέσας. Ποσειδῶν δὲ σώσας τὴν Εὐκλῶν, καὶ μιχθεὶς, ἐγέννησεν ἐξ αὐ-
τῆς παῖδα ὀνόματι Πάμωνα τὸν Φοῖβον εἰς τὸν Εὐξείνου πόντον στω-
θέντα πρὸς Αἰήτιν διηκόμισεν, ὃ καὶ ἐν Διὶ ἐδόκε τὴν χρυσὴν δορὰν,
ὅπως μνημόσμων ἔχει, αὐτὸς δὲ εἰς τὰ ἄσπρα ἀπῆλθεν, ὅθεν αἰμαυρό-
τερον φαίνεται. ἔχει δὲ αἰστέρας ἐπὶ τῇ κεφαλῇ α'. ἐπὶ τῇ μυκτῆρῳ
γ'. ἐπὶ τῷ τραχήλῳ β'. ἄκρ' ἐμπροσθίων ποδῶν λαμπρόν α'. ράχεως
δ'. κέρκ' α'. ὑπὸ τὴν κοιλίαν γ'. ἐπὶ τῷ ἰσθμῷ α'. ἐπὶ ἄκρ' (ἐκατέ-
ρῳ) ὀπλοῖς ποδῶν α'. τὴν πάντας ἰή.

Δελταῖον.

ΤΟΥΤΟ Εἰς ὑπὲρ μὲν τὴν κεφαλὴν τῷ κριὶ κείμενον. λέγεται δὲ ἐκείνου
αἰμαυρότερον εἶναι, δούσημον δὲ τὸ γράμμα ἐπ' αὐτοῦ κείσθαι ἀπὸ
Διὸς πρῶτον ἐξέμελλον, ὅς τ' ἀφ' ἡμεῖς τῶν αἰσθῶν ἐποιήσατο.
Φασι δὲ πινεσ καὶ τὴν τὴν Αἰγύπτῳ θῆσιν, ἐν τῷ ἐν τοῖς αἰσθῶν εἶναι τρι-
γώνῳ, καὶ τὸ Νεῖλον τριαύτῳ πείσασθαι τὸ χώρας, ἅμα τὴν ἀσ-
φάλειαν αὐτῇ περιζόμενον, εἰς δὲ τὸ ἀπὸ ὅρου δούρειον ποιέμενον, καὶ
εἰς τὴν τὴν καρπῶν ἀναμνησθῆναι δούρειον ὡρῶν ἐσόμενον. ἔχει δὲ αἰστέρας γ'.
ἐφ' ἑκατέρῳ τῶν γωνιῶν λαμπρόν.

Ιχθύες.

Ιχθύες.

ΟΥτοί εἰσι τῷ μεγάλῃ ἰχθύϊ ἐκγονοί, αὐτοὶ τὴν ἰσορείαν ἀποδώσαντες σαφέστερον, ὅταν ἐπ' αὐτῷ ἔλθωμεν. τῶν δὲ ἐκαστῶν κείται ἐν ἐκατέρῳ μέρει ἀλαλάσων· ὁ μὲν γὰρ βόρειος, ὁ δὲ νότιος καλεῖται. ἔχουσι δὲ σπυρίδισμον ἐν τῷ ἐμμεσοῦσι ποδὸς τῷ κριῷ. ἔχει δὲ ἀστέρους ὁ μὲν βόρειος ἑβ. ὁ δὲ νότιος ιε'. τὸ δὲ λῆνον αὐτῶν ὧσπερ συνέχονται, ἔχει ἀστέρους ἐπὶ τῷ βορείῳ γ'. ἐπὶ τῷ νοτίῳ γ'. πρὸς ἀνατολὰς γ'. ἐπὶ τῷ σπυρίδισμῳ γ'. οἱ πάντες τῶν β'. ἰχθύων καὶ τῷ σπυρίδισμῳ ἀστέρες λδ'.

Περσίδες.

Περὶ τῶν ἰσορείται, ὅτι ἐν τοῖς ἀστροῖς ἐτέθη ἀπὸ τὴν δόξαν, τῇ γὰρ Δανάη ὡς χρυσὸς μυθεῖς ὁ Ζεὺς ἐχρήνησεν αὐτὸν, ὑπὸ δὲ τῷ Πολυδέκῃ ἐπέμψθη εἰς Γοργόνας, τὴν τε κυνὴν ἔλαβε παρ' Ερμῆ καὶ τὰ πέδιλα, ἐν οἷς ἀπὸ τῆς ἀέρος ἐποιεῖτο τὴν πορείαν. δοκεῖ δὲ τῷ ἀρπύῳ παρ' Ἡφαιστῆ λαβεῖν ἐξ ἀδάμαντος, ὡς Αἰχὺλός ἐν Φόρκυσι φησὶ ὁ τῶν τραγῳδῶν ποιητής. Φορκίδαί Γραίας εἶχον παρὰ Φύλακας αἱ Γοργόνας, αὐταὶ δὲ ἕνα εἶχον ὀφθαλμὸν, καὶ τῶν ἀλλήλων ἐδίδδον κατὰ φυλακὴν. τηρήσας δὲ ὁ Περσίδης ἐν τῇ παραδόσει, λαβὼν ἔρριψεν αὐτὸν εἰς τὴν Τριτωνίδα λίμνῃ, καὶ ἔτις ἐλθὼν ἐπὶ τοῖς γοργόνας ὑπνωτικῆς, ἀφείλετο τὴν Μεδέας τὴν κεφαλὴν, ἣν ἡ Ἀθηνᾶ αὐτῇ τῷ σίτῃ ἐθήκεν αὐτῇ. τῷ δὲ Περσίδῃ, τὴν αὐτὴν ἀστράγαλον ἐποίησεν, ὅθεν ἔχων θεωρεῖται, καὶ τὴν Γοργόνας κεφαλὴν. ἔχει δὲ ἀστέρους ἐπὶ τῷ κεφαλῇ α'. ἐφ' ἐκατέρῳ ὤμῳ λαμπρὸν α'. ἐπ' ἀκρῶς τὴν δεξιᾶς χειρὸς λαμπρὸν α'. ἀγκῶν α'. ἀκρῶς χειρὸς ἀριστερῆς α'. ἐν ἡ τῇ κεφαλῇ δοκεῖ τὴν Γοργόνας ἔχειν. (τὴν χιλίας α'.) δεξιᾶς μῆκος λαμπρὸν α'. γόνατος (ἐκατέρου) α'. ἀντικνημῖς (ἐκατέρου) α'. (ποδὸς α'. ἀμφοτέρων) αὐτοὶ τῶν Γοργόνας πλάγῃ γ'. ἡ δὲ κεφαλὴ καὶ ἡ ὄψις ἀναστρέφεται ὁρώμεναι. ἀπὸ δὲ νεφελάδων συστροφῆς δοκεῖ πῶς ὁρώμεναι. (τῶν πάντων ιε'.)

Πλειάδες.

ΕΠὶ τῷ ἀπτερόν τῷ ταύρῳ τὴν καλεσμένην ῥάχυν πλειάδες εἰσι, συνηγμένης δὲ αὐτῆς εἰς ἀστέρους ζ'. λέγουσιν εἶναι τὴν Ἀτλαντὶ θυγατέρα, διὸ καὶ ἐπὶ ἀστέρῳ καλεῖται. ἔχουσι δὲ αὐτῇ ζ'. ἀλλ' αἱ ε'. τὸ δὲ ἄλφειον ἔτι πῶς λέγεται. τοῖς μὲν γὰρ φασι θεοῖς μυθεῖναι, τὴν δὲ μίαν θνητῶν· τοῖς μὲν οὖν μυθεῖναι Διὶ Ἠλέκτρῳ, ἐξ ἧς Δαίρδατος, Μαΐαν ἐξ ἧς Ερμῆς, Ταυγέτῃ, ἐξ ἧς Λακεδαίμων. Ποσειδάωνι δὲ δύο μυθεῖναι, Ἀλκυόνῃ, ἐξ ἧς Υερσίδης, Κελαιῶν, ἐξ ἧς Λεῦκος. Στερόπη δὲ λέγεται Ἀρεῖ μυθεῖναι, ἐξ ἧς Οινόμαχος ἐχρήετο. Μερόπη δὲ Σισύφῳ θνητῷ, διὸ παναφανής ἐστι· μεγίστη δὲ ἔχουσι δόξαν ἐν τοῖς ἀνθρώποις ἐπισημαίνεσθαι κατ' ὥραν. θεοῖς δὲ ἔχουσι οὐ μάλιστ' ἐκείνην κατὰ τὴν Ἰππερχον, τριγωνοειδὲς σχήματι.

Λύρα.

Λύρα.

Αὕτη ἐννάτη κεῖται ἐν τοῖς ἄστροις, ἐπὶ δὲ μουσῶν· κατεσκοιδάσθη δὲ τὸ μὲν πρῶτον ὑπὸ Εὐρυκῆ ἐν τῇς χελώνης, καὶ τὸ Ἀπόλλωνος βοῶν· ἔχει δὲ χορδαὶς ἐπὶ δὲ τὸ Ἀτλαντηρίδων. κατέβαλε δὲ αὐτῷ Ἀπόλλων, καὶ συναρμολογούμενος ὦδόν, Οὐρεὶ δέδωκεν· ὃς Καλλιόπης ὑὸς ὢν, μιᾷς τῆς μουσῶν, ἐποίησε τὰς χορδαὶς ἐννεα, δὲ τῆς τῆς μουσῶν ἀριθμῶν, ὥστε καὶ ὑπόληψιν ἔχειν παρὰ αὐτῆς τοιαύτην, ὅτι ὡς τὰς πέτεας καὶ τὰ θηρία ἐκάλει Διὸς τῆς ὦδης· ὃς τὸ μὲν Διόνυσον ὅσον ἐτίμα, τὸ δὲ Ἡλίου μέγιστον τὸ θεῶν ἐνόμιζεν εἶναι, ὃν καὶ Ἀπόλλωνα παρσηγρόδυσεν· ἐπεγειρόμενός τε τῆς νυκτὸς κατὰ τὴν ἐωθινὴν ἐπὶ τὸ ὄρεον καὶ καλέμενον Πάριον, παρσηγρόδυσεν τὰς ἀνατολάς, ἵνα ἴδῃ τὸ Ἡλίου παρσηγον. ὅθεν ὁ Διόνυσος ὀργισθεὶς αὐτῶν, ἐπεμψεν τοὺς Βασταρίδας, ὡς φησὶν Αἰχὺλ ὁ ποιητής, αἱ τινες αὐτὸν διέσωσαν, καὶ τὰ μέλη διέρριψαν χωρὶς ἑκατέρων· αἱ δὲ μεῖσται συναρμολογούμεναι ἔθαψαν ἐπὶ τοῖς λεγόμενοις Λειδίηροις· τὴν δὲ λύραν ἔχ' ἔχεσθαι ὅτω δῶσφεν, τὸ Δία ἡξίωσαν κατὰσερίζειν, ὅπως ἐκείνους τε καὶ αὐτῶν μνημόσμων τεθῇ ἐν τοῖς ἄστροις. τῆς δὲ ἐπινύσαντο, ἔτι καὶ ἐπέτη· ἐπισημασίαν δὲ ἔχει ἐπὶ τῶν ἐκείνους συμπλήρωμα, δυομένη καὶ ὥραν· ἔχει δὲ αἰσέρας ἐπὶ τῇ κτενῶν ἑκατέρων α'. ἐφ' ἑκάστης πῆχε α'. ἀκρότητι ὀμβίως α'. ἐφ' ἑκατέρων ὦμων α'. ἐπὶ ζυγῶ α'. ἐπὶ τῆς πυθμῶν α'. λαυκὸν δὲ λαμπερὸν. τὰς πάντας δ'.

Κύκνος.

Οὗτός ἐστιν (ὄρνις) ὁ καλέμενος μέγας, ὃν κύκνω εἰσάξουσιν· λέγεται δὲ τὸ Δία ὀμβίως τῶν ζώων τέττω Νεμέσεως ἐρραδίνω, ἐπεὶ αὐτὴ πᾶσαν ἡμειβεμένη, ἵνα τὴν παρθενίαν φυλάξῃ, ὥστε τότε κύκνω γέννηται· ἔτι καὶ αὐτὸν ὀμβίως τῶν ὀρνέων θύτω, κατὰπλῶναι εἰς Ραμνῶντα τῆς Ἀπικῆς, καὶ ἐπὶ τὴν Νέμεσιν φθεῖραι· τὴν δὲ τεκεῖν ὦν, ἐξ ἧς ἐκκηλαφθῶν καὶ γλυέσθαι τὴν Ελένην, ὡς φησὶ Κράτης ὁ ποιητής, καὶ Διὸς τὸ μὴ μεταμρφωθῆναι αὐτὸν, ἀλλ' ἔτι καὶ ἀναπλῶναι εἰς τὸ ἔρανον, ὥστε τὸν τύπον τῆς κύκνης ἔθηκεν ἐν τοῖς ἄστροις· ἐπὶ δὲ ἐπὶ τῆς οἴου τότε λῶν· ἔχει δὲ αἰσέρας ἐπὶ τῇ κεφαλῇ λαμπερὸν α'. ἐπὶ τῆς τραχίλης λαμπερὸν α'. ἐπὶ τῆς δεξιᾶς πτέρυγι ε'. ἐπὶ τῆς σώματι δ'. ἐπὶ τῆς ὀρθοπυγῆς α'. ὃς ἐστὶ μέγας. (τὰς πάντας ιβ'.)

Υδροχόος.

Οὗτος δὲ κεκλήσθαι δὲ τῆς προξέως ὑδροχόος, ἔχων ἥν' ἔσηκεν οἰνοχόον, καὶ ἐκχυσιν πολλὰ ποιεῖται ὕδρως. λέγεται δὲ τινες αὐτὸν εἶναι τὸ Γανυμήδην, ἱκανὸν ὑπολαμβάνοντες σημεῖον εἶναι τὸ ἐξημερῶδες τὸ εἶδωλον ἔτι καὶ ὡς περὶ οἰνοχόον χεῖν. ἐπὶ τῇ δὲ καὶ τὸ ποιητὴν μάρτυρα διὰ τὸ λέγειν αὐτὸν, ὡς ἀνεκρωσθῆναι ἔτι καὶ Δία καὶ ἡν' ὑπερενέγκας ἵνα οἰνοχόῃ, ἀξίον κρίναντα αὐτὸν τὸ θεῶν· ὥστε τέττωκεν αἰθανασίαν, τοῖς ἀνθρώποις ἀγνώστον ἔσαν· ἡ δὲ γνομένη ἐκχυσις ἐκάλει τὸν νέκταρ, ὃ καὶ ὑπὸ τῇ θεῶν πίνε, εἰς μετῴμενον (ὡς τινες λέγουσιν) τῆς εἰρημνῆς πόσε-

X

Y

ως

ως τ' ἑαὶν ὑπελαμβάνοντες τὸ εἶναι. ἔχει δὲ ἀστέρας, ἐπὶ τῆς κεφαλῆς ἀμωυρὰς β'. ἐφ' ἑκατέρων ὤμων α'. ἀμφοτέρους μεγάλας. ἐφ' ἑκατέρῳ ἀγκῶνι α'. ἐπ' ἀκρας χειρὸς δεξιᾶς λαμωρὸν α'. ἐφ' ἑκατέρῳ μαστῷ α'. ὑπὸ τὰς μαστῶς ἑκατέρωθεν α'. ἀριστερῷ ἰχίῳ α'. ἑκατέρῳ γόνατι α'. δεξιᾶς κνήμης α'. ἑκατέρῳ ποδὶ α'. (τὰς πᾶντας ιζ'). ἡ δὲ ἑκχυσις τῷ ὕδατός ἐστιν ἐξ ἀριστερῶν. ἔχουσι ἀστέρας (λ'). ιβ'. οἱ εἰσι λαμωροί. (λοιποὶ δὲ ἀμωυροί.)

Πάν.

Οὗτός ἐστι τῷ εἶδει ὄμβριον τῷ αἰγίπανι, ἐξ ἐκείνου δὲ γέγονεν. ἔχει δὲ θηρεῖα καὶ κάτω μέρη, καὶ κέρεα ἐπὶ τῇ κεφαλῇ. ἐκλήθη δὲ διὰ τὸ σπύτροφον εἶναι τῷ Διὶ, κατὰ τὴν Ἐπιμυρίδην ὃ Ἰά Κρητικὸν ἱστορῶν φησιν, ὅτι ἐν τῇ Ἰδῇ σπυλῷ αὐτῷ, ὅτε ἐπὶ τὰς Τιταῖνας ἐσπράττούσεν. ἔτι δὲ δοκεῖ δοῦναι τὸ κέχλον, ἐν ᾧ τὰς συμμάχους κατὰ πᾶσι, διὰ τὸ τῷ ἡγεῖσθαι πανικὸν καλέμενον, ὃ οἱ Τιταῖνες ἐφύργον. παραλαβὼν δὲ (ὁ Ζεὺς) πῶ ἀρχὴν ἐν τοῖς ἀστροῖς αὐτὸν ἔθηκε, καὶ τὴν αἴα τὴν μητέρα. διὰ δὲ τὸ κέχλον ἐν τῇ θαλάσῃ, παραρτήσας ἔχει ἰχθυόν. ἔχει δὲ ἀστέρας ἐφ' ἑκατέρῳ κέρατι α'. λαμωρὸν, ἐπὶ τῇ κεφαλῇ β'. τραχήλῳ γ'. στήθεσσι δ'. ἐμωροῖς ποδὺς α'. ῥάχεως ζ'. γαστρὸς ε'. ὕδατος β'. λαμπερὰς, τὰς πᾶντας κολ'.

Τοξότης.

Οὗτός ἐστιν ὁ τοξότης, ὃν οἱ πολλοὶ λέγουσι κένταυρον εἶναι. ἔτεροι δὲ εἰς Φασί, διὰ τὸ μὴ τετρασκελῆ αὐτὸν ὁρᾶσθαι, ἀλλ' ἐσηκῆται καὶ ἔξιδόντα. κενταύρων δὲ εἰς ἄλλους ὅξω κέχρηται, ἔτι δὲ ἀνὴρ ὢν σκέλη ἔχει ἵππων, καὶ κέρην κατὰ τὴν οἱ Σάτυροι. διότι αὐτοῖς ἀπίθανον ἐδοκεῖ εἶναι. ἀλλὰ μέγαλον Κρότον τὸν Εὐφύμης τὸν μεσῶν τσοφῶν οἰκεῖν δὲ αὐτὸν καὶ διαίτασθαι ἐν τῷ Ελικῶνι, ὃν καὶ αἰμῶσαι τὴν τοξείαν δύραμενον, τὴν τσοφίῳ ἀπὸ τῶν ἀνθρώπων ἔχειν ἐποίησαν, κατὰ τὴν φησὶ Σωσίθεον. συμμίσθοντα δὲ τοῖς μεσῶσι, καὶ ἀκόνοντα αὐτῶν ἐπισημασίας, ἐπαμειβόμενον Κρότον ποιεῖν. τὸ γὰρ τὸ φωνῆς ἀσαφές ἔστι ὑπὸ ἐνὸς κρότου σημανόμενον, ὅθεν ὁρῶντες τὸν, καὶ οἱ ἄλλοι ἐπραττον τὸ αὐτό. διότι αἰμῶσαι δόξης τυχεῖται τῇ τέττα βελήσῃ, ἡξίωσαν τὴν Δία ἐπιφανῆ αὐτὸν ποιῆσαι ὅσιν ὄντα, ὅς τις ἐν τοῖς ἀστροῖς ἐτέθη τῇ τῇ χειρὶ χεῖρσι, πῶ τοξείαν πρὸς λαβὼν σύστημεν. ἐν δὲ τοῖς ἀνθρώποις ἐμεινεν ἡ ἐκείνη πρῶξις, ὃ ἐπὶ καὶ πολλοῖον αὐτῷ μαρτύριον, ὅτι πᾶσιν ἔστι σαφές, ὅτι μόνον τοῖς ἐν χέρσιν, ἀλλὰ καὶ τοῖς ἐν πελάγῃ, διότι οἱ γραφόντες αὐτὸν κένταυρον, διὰ μαρτυρίαν. ἔχει δὲ ἀστέρας ἐπὶ τῇ κεφαλῇ β'. ἐπὶ τῇ τόξῳ β'. ἐπὶ τῇ ἀκίδι β'. ἐπὶ τῇ δεξιᾷ ἀγκῶνι α'. ἀκρας χειρὸς α'. ἐπὶ τῇ καρδίᾳ λαμωρὸν α'. ῥάχεως δ'. κέρην α'. ἐμωροῖς γόνατι α'. ὀπλῆς α'. τὰς πᾶντας ιζ'. τὰς δὲ λοιπὰς ζ'. ἀστέρας ὑπὸ τὸ σκέλη. ὄμβριοι δὲ εἰσι τ' ὁποσίων μὴ δεικνυμένων ὅλων φανεῶν.

Τόξον.

Τούτῳ τὸ βέλτε ἐπὶ τοξικόν, ὃ φασιν εἶναι Απόλλωνα, ὅτε δὴ τὰς Κύκλωπας τῷ Διὶ κεραιὸν ἐργασαμένους, ἀπέκτενε δι' Ἀσκληπιόν. ἔκρυψε

Ψε δὲ αὐτὸ ἐν ὑπερβορείοις, ἔκ κ' ὀναὸς ὁ πλείωνος. λέγει δὲ ὡς περὶ
ἀπενήνεχται, ὅτε τὸ φόνος αὐτὸν ὁ Ζεὺς ἀπέλυσε, καὶ ἐπαύσατο τ' παρὰ
Ἀδμήτῳ λατρείας, ὡς ἡς λέγει Εὐριπίδης ἐν τῇ Ἀλκήστοι. δοκεῖ δὲ
τότε ἀναγκασθῆναι ὁ οἶκος μετὰ τ' καρποφόρος Δήμητρος. Διὰ τὸ Ἄρε-
ος. ὡς δὲ ὑπερμεγέθης, ὡς Ηρακλείδης ὁ Ποντικός φησιν ἐν τῇ ὡς
διηγοισιῶν, ὅθεν εἰς τὰ ἄστρα τέθεικε τὸ βέλτε ὁ Απόλλων, εἰς ὑπόμνη-
μα τ' ἑαυτῷ μάχης κραταερείας. ἔχει δ' αἰτέρας δ'. ἐπὶ τὸ ἄκρος α'.
κατὰ τὸ μέσον ἀμωρὸν α'. ἐπὶ τὸ χηλόμεν β'. δύσημέτα δ'
ἐστὶν ὁ εἰς, οἱ πάντες δ'.

Αετός.

Οὗτος ἐστὶν ὁ Γανυμήδην ἀναγκασίας εἰς ἔρανὸν τῷ Διὶ, ὅπως ἔχη οἰ-
νοχόον. ἐπὶ δὲ ἐν τοῖς ἄστροις, διόσον καὶ ὡς περὶ, ὅτε οἱ θεοὶ τὰ πλῆνα
διεμερίζοντο, τότε ἔλαχεν ὁ Ζεὺς. μόνον δὲ τ' ζώων ἀνθήλιον ἰπλάται
τῆς ἀκτῆς ἐκ παλαιάνδρον, ἔχει δὲ τὴν ἡγεμονίαν αἰπάντων. ἐχρημά-
ται δὲ ἀφ' ἐπιπλάμεν τὰς πτέρυγας, ὡς ἂν καὶ πλάμεν. Ἀγλαο-
θένης δὲ φησιν ἐν τοῖς Ναξιακοῖς γνῶμεν τ' Δία ἐν Κρήτῃ, καὶ κατὰ
κρήτος ζητέμεν, ἐκείθεν ἐκλαπῶν καὶ ἀχθῶν εἰς Νάξον. ἐκτρα-
φένται δὲ τ' γνῶμεν ἐν ἡλικίᾳ, τὴν τ' θεῶν βασιλείαν κραταεῖν. ἐξ-
ορμῶν δὲ ἐκ τ' Νάξου ἐπὶ τὸς Τιτῶνας, καὶ αἰετὸν αὐτῷ φανῆναι
συνιόντα. τ' δὲ οἰωνισμένον, ἱερὸν αὐτὸν ποιήσαντα κραταεῖν, καὶ
ἀφ' οὗτο τ' ἐν ἔρανῳ πρὸς ἀξιώδην. ἔχει δὲ αἰτέρας δ'. ὡς ὁ μέσος
ἐστὶ λαμῶς.

Δελφίν.

Οὗτος ἐν τοῖς ἄστροις λέγεται περὶ τῶν δὲ αἰτίαν τοιαύτην. τὸ Ποσει-
δῶν δὲ βελονὴ τὴν Ἀμφιτρίτῃ λαβεῖν εἰς γυναῖκα, δὲ λαβη-
θεῖσα ἐκείνη ἔφυγε πρὸς τὸ Ἀτλαντα, ἀφ' ἧς τὴν παρηνίαν
σπύδουσα. ὡς δὲ καὶ αἱ πλείους Νηρηίδες ἐκρύπτοντο κεκρυμμένης ἐκεί-
νης, πάλιν ὁ Ποσειδῶν ἐξέπεμψε μνηστῆρας, ἐν οἷς καὶ τὸ Δελφίν.
πλανώμεν δὲ κατὰ τοὺς νήσους τὸ Ἀτλαντα, ὡς περὶ αὐτῇ πρὸς
ἀχέαις τ' αἶγει πρὸς Ποσειδῶνα. ὁ δὲ γήρας αὐτῇ, μεγίστας πρὸς
ἐν τῇ θαλάσῃ αὐτῇ ὤρεσεν, ἱερὸν αὐτὸν ὀνομάσας εἶναι, καὶ εἰς τὰ ἄστρα
αὐτῷ σύσημα ἔθηκεν. ὅσοι δ' ἂν αὐτῷ τῷ Ποσειδῶνι χαρίσασθαι θέλωσιν,
ἐν τῇ χειρὶ ποιῶσιν ἔχοντα τὸ Δελφίν, τ' δὲ γήρας μεγίστην δόξαν αὐ-
τῷ ἀπνέμεντες. λέγει δὲ ὡς αὐτῷ καὶ Ἀρτεμίδωρ ἐν τῇς Ἐλεγκίας
τῆς ὡς ἔρωτ' αὐτῷ πεποιημένης βίβλοις. ἔχει δ' αἰτέρας ἐπὶ τὸ
ἐπὶ α'. ἐπὶ τ' λοφίας β'. ἐπὶ τ' πρὸς τῇ καλῇ πτερύγῃ γ'. να-
πῶν α'. ἐρῶς β'. τὸς πάντας δ'. λέγεται δὲ τ' φιλόμωσον εἶναι τὸ ζῶον,
ἀφ' οὗ τὸ δὲ τ' μωσῶν τ' ἀρετὴν ἔχειν τ' αἰτέρας.

Ωρίων.

Τοῦτον Ἡσίοδος φησιν Εὐρυάλης τ' Μίνω, καὶ Ποσειδῶν εἶναι.
δοθῆναι δὲ αὐτῷ δορεῖν, ὥστε ἐπὶ τ' κυμάτων πορεύεσθαι, κατὰ τὸ
ἐπὶ

ἐπὶ τῇ γῆς. ἐλθόντα δὲ αὐτὸν εἰς Χίον, Μερόπῃ τὴν Οἰνοπίανθ' ἐβιά-
σατο οἶνωθέναι. γνόντα δὲ τὸ Οἰνοπίωνα, ἔχλαμπῶς ἐνεγκέντα τὴν ὕ-
βριν, ἐκτυφλώσας αὐτὸν, καὶ ἐκ τῆς χώρας ἐβόαλεν· ἐλθόντα δὲ εἰς Λήμ-
νον, ἀλιτρώοντα Ηφαίστῳ συμμίζας· ὃς αὐτὸν ἐλεήσας, δίδωσιν αὐτῷ
Ηνδαλίωνα τὸ αὐτῆς οἰκίον οἰκέτω, ὅπως ὁδηγῇ καὶ ἡγήται αὐτοῦ· ὃν
λαβὼν, ἐπὶ τῷ ὥμῳ ἔφερε, σημαίνοντα τὰς ὁδούς. ἐλθὼν δ' ἐπὶ τοῖς ἀ-
νατολάς, καὶ ἡλίῳ συμμίζας, δοκεῖ ὕψιασθῆναι, ἔτις ἐπὶ τῷ Οἰνοπίω-
νᾳ ἐλθεῖν πάλιν, ἡμωρίαν αὐτῷ ἐπιθήσων, ὃ δὲ ὑπὸ τῷ πολιτῶν ὑπὸ
γῆν ἐπέκρυπτο. ἀπελπίσας δὲ τὴν ἐκείνης ζήτησιν ἀπῆλθεν εἰς Κρήτην,
ἔπειτα τοῖς θήρας διῆκε κυνηγετῶν, τὸν Ἀρτέμιδ' παρέσθης καὶ τῆς Λητῆς·
καὶ δοκεῖ ἀπειλήσας ὥς πᾶν θηρίον ἀνελεῖ τὸ ἐπὶ τῇ γῆς γηνομνῶν·
θυμωθεῖσα δὲ αὐτῷ Γῆ, ἀνῆκε σκορπίον δόμενόν τῳ, ὃν ἔτις κέντρῳ πη-
γυεὶς ἀπώλετο· ὅθεν διὰ τὴν αὐτῆς ἀνδρίαν ἐν τοῖς ἄστροις αὐτὸν ἔθηκεν ὁ
Ζεὺς, ὑπὸ Ἀρτέμιδ' καὶ Λητῆς ἀξιώθεϊς· ὁμοίως καὶ τὸ θηρίον, τῆς εἰναί-
μνημόσμων καὶ τῆς πράξεως. ἄλλοι δὲ φασιν αὐξήθεντα τῶτον ἐρα-
σθῆναι τῆς Ἀρτέμιδ', τὴν δὲ σκορπίον ἀνενεγκεῖν κατ' αὐτῆς, ὃν ἔτις
κρεατέντα ἀποθανεῖν. τὰς δὲ θεὰς ἐλεήσαντας αὐτὸν ἐν ἔρανῳ καταπερί-
σαι, καὶ τὸ θηρίον εἰς μνημόσμων τῆς πράξεως· ἔχει δ' ἄστρους ἐπὶ μὲν τῆς
κεφαλῆς γ'. αἰμαυρῆς· ἐφ' ἑκατέρῳ ὥμῳ λαμπρὸν α'. ἐπὶ τῇ δεξιᾷ
ἀγκῶνθ' α'. ἐπ' ἄκρας χειρὸς α'. ἐπὶ τῆς ζώνης γ'. ἐπὶ τῇ ἐγχειρι-
δίᾳ γ'. αἰμαυρῆς, ἐφ' ἑκατέρῳ γόνακι λαμπρὸν α'. ἐφ' ἑκατέρῳ ποδὶ ὁμοίως
λαμπρὸν α'. (τὰς πάντας ιζ')

Κύων.

Περὶ τῆς ἐξουσίας, ὅτι ἐστὶν ὁ δοθεὶς Εὐρώπῃ φύλαξ μετὰ τῇ δρᾶ-
κοντι· αἰμφοτέρῳ δὲ πάντα Μίνως ἔλαβε καὶ ὑπερῶν ὑπὸ Πρύκλει-
θ' ὕψιασθης ἐν νόσῳ, ἐδωρήσατο αὐτῇ. μετὰ δὲ χρόνον Κέφαλλ' αἰ-
μφοτέρων αὐτῶν ἐκράτησε διὰ τὸ εἶναι Πρύκλειθ' ἄνδρα. ἦλθε δὲ εἰς
τὰς Θήβας ἐπὶ τὴν ἀλώπειναι ἄγων αὐτήν, εἰς τὸ λόγιον ἢ ὑπὸ μηδε-
νὸς ἀπολέσθαι· ἔχ' ἔχων ἐν ὃ, ἵ ποιήσας ὁ Ζεὺς, τὴν μὲν ἀπελίθωσε, τὴν δὲ εἰς
τοῖς ἄστροις ἀνήγαγεν ἄξιον κρίνας. ἔτερεσι δὲ φασιν αὐτὸν εἶναι κυῖα Ω-
ρίωνθ', ἔπειτα τοῖς θήρας γηνομνῶν συνέπειας, κατὰ περ καὶ τοῖς κυνηγετῶσι
πάνσι τὸ ζῶον συναμύνεσθαι δοκεῖ τὰ θηρία· ἀναχθῆναι δὲ αὐτὸν εἰς τοῖς ἄ-
στροις, κατὰ τὴν Ωρίωνος ἀναγωγὴν, ἔτις εἰκότως γεγενότος, διὰ τὸ μη-
δὲν ἀπολείπειν τὸ συμβεβηκότων Ωρίωνι. ἔχει δ' ἄστρους, ἐπὶ μὲν τῇ κεφα-
λῇ (α'. ὃς ἴσις λέγεται) τῇ γλώττῃ α'. ὃν καὶ σείριον καλεῖται μέγας δ' ἐστὶ
ἔλαμπρος· τὰς δὲ τριῖτας ἄστρους οἱ ἀστρολόγοι σφείρας καλεῖται, διὰ τὴν
τῆς φλογὸς κίνησιν· ἐφ' ἑκατέρῳ ὥμῳ α'. αἰμαυρὸν, σήθης β'. (τῆς ῥά-
χεως β'.) ἐμπροσθὶς ποδὸς γ'. καίλιας β'. ἐπὶ τῇ ἀριστερᾷ ἰχίῳ α'. ἄκρῳ
ποδὶ α'. ἐπὶ δεξιᾷ ποδὸς α'. κέρκας δ'. τὰς πάντας κ'.)

Λαγώς.

Οὗτός ἐστιν ἐν τῇ καλεσθῆναι κυνηγία δόρυθης, διὰ τὴν ταχυτητα
τῆς ζωῆς, ὁ Ερμῆς δοκεῖ θείναι αὐτὸν ἐν τοῖς ἄστροις· μόνον δὲ τὸ
τετραποδὸν δοκεῖ κύειν πλείονα, ὃν τὰ μὲν κύει, τὰ δὲ ἔχει ἐν τῇ κυ-
λίᾳ,

λία, καθάπερ Αριστοτέλης ὁ Φιλόσοφος λέγει ἐν τῇ περὶ τῶν ζώων πραγματείᾳ. ἔχει δὲ αἰσέρας ἐφ' ἐκατέρων ὠτίων α'. ἐπὶ τῷ σώματι γ'. ὦν ὁ ἐπὶ τῆς ῥάχews λαμπρὸς· ἐφ' ἐκατέρων ὀπιωτίων ποδῶν α'. (τὰς πάντας ζ').

Αργώ.

Αὕτη δὲ τὴν Αἰθιῶν ἐν τοῖς αἰσέροις εἰσήχθη· πρῶτη γὰρ αὕτη ναῦς κατασκευάσθη, καὶ ἀρχήθεν ἐτεκτονήθη· φωνήεσσα δὲ γλυκομήρη, πρῶτη τὸ πέλαγος διεῖλεν ἄβυστον ὄν, ἣν ἡ τοῖς ἐπιγνομήροις περὶ δειγματοσφύερον. εἰς δὲ τὰ αἶσρα ὑπετέθη τὸ εἶδωλον ἐχ' ὅλον αὐτῆς, οἱ δὲ οἰακῆς εἰσιν ἕως τῷ ἰσθμῷ τοῖς πηδαλίοις, ὅπως ὁρῶντες οἱ τῇ ναυπηλία χρώμενοι, θαρρῶσιν ἐπὶ τῇ ἐργασίᾳ, αὐτῆς τε ἡ δόξα ἀγήρατος· Δαμεινὴ ἔσθις ἐν τοῖς θεοῖς. ἔχ' δὲ αἰσέρας ἐπὶ τῇ πρύμνῃ δ'. ἐφ' ἐνὶ πηδαλίῳ ε'. καὶ τῷ ἑτέρῳ δ'. σολίδος ἀκρας γ'. κατασρώματι ε'. ὑπὸ τρώπων ε'. περὶ πωλησίαις ἀλλήλοισι. (τὰς πάντας κζ').

Κῆτος.

Τοῦτό ἐστιν ὁ Ποσειδῶν ἐπεμψε Κηφεῖ, δὲ τὸ Κασιόπειαν ἐρίσσει· περὶ κάλας τῆς Νηρηίδος. Περσέως δὲ αὐτὸ ἀνείλε, καὶ δὲ τῷ εἰς τὰ αἶσρα ἐτέθη ὑπόμνημα τῆς πρᾶξεως αὐτοῦ· ἴσoreῖ δὲ ταῦτα Σοφοκλῆς ὁ τῷ τραγωδιῶν ποιητῆς ἐν τῇ Ἀνδρομέδᾳ. ἔχει δὲ αἰσέρας ἐπὶ τῷ ἔσθῃ β'. αἰμαυρὸς, ἀπὸ δὲ τῆς ἔσθῃς τῷ κυρτώματι ὑπὸ τῷ κενεῶν ε'. ὑπὸ τὴν κοιλίαν ε'. τὰς πάντας ιγ'.

Ηειδανός.

Οὗτος ἐστὶν ὁ ποδὸς τῷ Ωρίωνος τῷ αἰσέρεϊ τὴν ἀρχὴν ἔχ'· καλεῖται δὲ κατὰ μὲν τὸ Ἀρατον ἡειδανός, ἐδεμίαν δὲ ἀπόδειξιν περὶ αὐτῆς φέρει· ἔπειτα δὲ φασιν διηγήσασθαι αὐτὸν εἶναι Νεῖλον, μόνος γὰρ ἔσθ' ἀπὸ μεσημβρίας ταῖς ἀρχαῖς ἔχ'· πολλοῖς δὲ αἰσέροις Δακεμόσμη· ὑπόκειται δὲ αὐτῷ καὶ ὁ καλέμενος αἰσὴρ κένωτος, ὃς ἐκρίζει τῷ πηδαλίῳ τῷ ἀργεῖ· τέσσα δὲ ἐδὲν αἶσρον κατώτερον φαίνεται, διὸ τὸ περὶ αὐτοῦ καλεῖται· ἔχει δὲ αἰσέρας ἐπὶ τῇ κεφαλῇ α'. ἐπὶ τῇ πρῶτῃ καμπῇ γ'. ἐπὶ τῇ δευτέρᾳ γ'. ἐπὶ τῇ τρίτῃ ἕως τῇ ἑκάτῃ ζ'. ἔς φασιν εἶναι τὸ σῶμα τῷ νεῖλῳ· τὰς πάντας ιδ'.

Ιχθύς.

Οὗτός ἐστιν ὁ μέγας καλέμενος ἰχθύς, ὃν καὶ πλεον λέγουσι τὸ ὕδωρ τῷ ὕδροχόῳ ἐκχύσεως. ἴσoreῖται δὲ περὶ τέσσα, ὡς φησι Κτησίας, εἶναι πρῶτον ἐν λίμνῃ πνὶ κατὰ τὴν Βαμβύκην· ἐμπέσεως δὲ τῆς Δερκητῆς νυκτός, (σῶσαι αὐτὴν) ὡς οἱ περὶ τέσσα τόπους οἰκῶντες Συρίας θεὸν ἀνόμασαν· τέσσα καὶ τέσσα β'. φασιν ἰχθύας ἐκρήνας εἶναι, ἔς πάντας ἐπίμνησαν καὶ ἐν τοῖς αἰσέροις ἐθνησαν· ἔχ' δὲ αἰσέρας ιβ'. ὦν τέσσα ἐπὶ τῷ ῥύγχῳ λαμπρὸς γ'.

Νέκταρ

Νέκταρ.

ΤΟΥΤΟ ἔστιν ἐν ᾧ πρῶτον οἱ θεοὶ πλὴν σιωπῶσιν ἔθεντο, ὅτε ἐπὶ Κρόνον ὁ Ζεὺς ἐσπράττουσεν· ἐπιτυχόντες δὲ τὴν πράξιν, ἔθηκαν καὶ αὐτὸ ἐν ταῖς ἔραναι εἰς μνημόσυνον, ὃ ἔστι τὰ συμπόσια οἱ ἀνθρώποι φέρουσι καὶ θύουσιν, οἱ κρινόμενοι ἀλλήλοις πρὸς ἀλλήλους ὁμνύειν, ἔτι χειρὶ ἐφάπτονται τῇ δεξιᾷ, μαρτύριον ἐυγνωμοσύνης τῆς τοῦ ἡγεμέδμοι. ἔχει δὲ ἀστέρας ἐπὶ τῇ ἑκατέρᾳ β'. ἐπὶ τῇ δεξιᾷ β'. τὰς πάντας δ'.

Χείρων.

ΟὗΤΟ δοκεῖ Χείρων εἶναι, ὁ ἐν τῷ Πηλῷ οἰκήσας, δικαιοσύνη δὲ ὑπερενέγκας πάντας ἀνθρώπους, καὶ παλαιότατος Ασκληπιόν τε καὶ Ἀχιλλεῖα· ἐφ' ὃν Ἡρακλῆς δοκεῖ ἐλθεῖν δι' ἔρωτα, ᾧ καὶ σιωεῖναι ἐν τῷ ἀνθρώπῳ, πρῶτον τὴν πᾶν· μόνον δὲ τὴν κένταυρον ὅσον ἀνείλεν, ἀλλ' ἦκεν αὐτῷ, καὶ γὰρ Ἀντιόχης φησὶν ὁ σκυρραπιδὴς ἐν τῷ Ἡρακλεῖ χρόνον δὲ ἰσχυρὸν ὁμιλόντων αὐτῶν ἐν τῇ φαρμάκῳ αὐτῷ βέλῃ· ἐξέπεσεν εἰς τὴν πίδακα τῆς Χείρωνος, ἔτιως ἀποθανόντος αὐτῷ, ὁ Ζεὺς δὲ τὴν εὐσεβείαν καὶ τὸ σύμπλωμα ἐν τοῖς ἀστροῖς ἔθηκεν αὐτόν. ἐστὶ δὲ τὸ θηρίον ἐν ταῖς χερσὶ πηλοῖον ἔστι θηρίον, ὃ δοκεῖ πρὸς φέρειν θύσων, ὃ ἐστὶ μέγιστον σημεῖον τῆς εὐσεβείας αὐτῷ. ἔχει δὲ ἀστέρας ὑπεράνω τῇ κεφαλῇ ἀμφοτέρω γ'. ἐφ' ἑκατέρᾳ τῇ ὤμῳ λαμπαρὸν α'. ἀριστερᾷ ἀγκυλὸν α'. ἀκρας χερσὶ α'. ἐπὶ μέσῃ τῇ ἰσχυρῇ στήθῃ α'. ἐφ' ἑκατέρᾳ τῇ ἐμπαρῶν ὀπλῶν α'. ῥάχῃ δ'. κρινόμενος β'. λαμπαρὸς, κρινόμενος γ'. ἐπὶ τῇ ἰσχυρῇ ἰσχίᾳ α'. λαμπαρὸν, ἐφ' ἑκατέρᾳ τῇ ὀπλῶν ἰσχυρῶν α'. ἐφ' ἑκατέρᾳ ὀπλῇ α'. τὰς πάντας καὶ δ'. ἔχει δὲ ἔτι ἐν ταῖς χερσὶ τὸ λεγόμενον θηρίον, ὃ ποιεῖ τὸ χῆμα τεταγμένον. πινεὶ δὲ ἀσκήν φασιν αὐτὸ εἶναι οἶνον, ἐξ ὃς πινέει τοῖς θεοῖς ἐπὶ τὸ θηρίον, ἔχει δὲ αὐτὸ ἐν τῇ δεξιᾷ, χειρὶ, ἐν δὲ τῇ ἀριστερᾷ θύσων· ἔχει δὲ ἀστέρας τὸ θηρίον ἐπὶ τῇ κρινόμενῃ β'. ἐπ' ἀκρας τῇ ὀπλῇ ποδὸς λαμπαρὸν α'. καὶ ἐπὶ τῇ ἐμπαρῶν ποδὸς α'. λαμπαρὸν, ἔτι αὐτὸν α'. ἐπὶ τῇ κεφαλῇ γ'. τὰς πάντας ἡ'.

Κόραξ.

ΤΟΥΤΟ τὸ ἄστρον κρινόμενον ἐστὶ διὰ πρᾶξιν γεροντὸς ἐναργεῖς, ἡμῶν γ' ἔχει ὁ Κόραξ παρὰ τῷ Απόλλωνι, ἐκείνῳ γ' ὃ θεὸν ὀρνέον ἐστὶ ἀνακείμενον. θυσίας δὲ γινόμενης τοῖς θεοῖς, πονοῦν πεμφθεῖς ἐνέγκαι διὰ κρήνης πινεῖς, ἰδὼν παρὰ τῷ κρήνῳ συκὴν ὀλίνθῃς ἔχουσαν, ἐμφνεν ἕως πεπανθῶσιν. μετὰ ἱκανὰς δὲ ἡμέρας πεπανθῆντων τῶν καὶ φαρῶν τῇ συκῇ, ἀφ' ὁμοῦ τὸ ἀμάρτημα, ἐξαρπάσας ἔτι ἐν τῇ κρήνῃ ὕδρον, ἔφερε πρὸς τὴν κρατῆρι· φάσκων αὐτὸν ἐπίνειν καὶ τὴν ἡμέραν τὸ γινόμενον ἐν τῇ κρήνῃ ὕδωρ. ὁ δὲ Απόλλων ἐπιγνὼς τὰ γινόμενα, τῷ μὲν Κόρακι ἐν τοῖς ἀνθρώποις ἐπιτιμῶν ἔθηκεν ἱκανὸν τῶν τῷ χρόνῳ διψᾶν (καθὰ περ Ἀριστοτέλης εἶρηκεν ἐν τοῖς περὶ θηρίων) μνημόσυνον δώσας τῇ εἰς θεὸν ἀμαρτίας· σαφεῖς εἰσηγίας ἐν τοῖς ἀστροῖς ἔθηκεν εἶναι τὸν τε ὕδρον, ἔτι μὴ διναμένον πίνειν καὶ μὴ πρὸς λείπειν· ἔχει δὲ ἀστέρας, ὃ μὲν ὕδρος ἐπ' ἀκρας τῇ κεφαλῇ γ'. λαμπαρὸς, ἐπὶ τῇ πρῶτῃ καμπτῇ δ'. λαμπαρὸν δὲ α'. τὴν ἑκατέρωθεν ὀπλῇ

Annotations.

Ursa Major.

ΔΟΞΑΙ] Vocem hanc à librario perperam additam crederem, sed quia sensus aliquatenus consistit, nihil muto. Fabulam hanc *Pausanias* in *Arcadicis* aliter narrat, scil. τῇ Καλλισοῖ σωεχμέτο ἐραθεῖς Ζῶς, Ἡρα δ' ἐφώρεσεν καὶ ἐποίησεν ἄρκτον πλὴν Καλλισῶ, Ἀρτεμις δ' ἐς χάριν τῆς Ἡρας κατετόξευεν αὐτῷ. καὶ ὁ Ζῶς Εὐρυλῶ πέμπει σῶσαι τὴν παῖδά οἱ περσάξας, ὃν ἐν τῇ γαστρὶ εἶχεν ἡ Καλλισῶ. Καλλισῶ δ' αὐτῷ ἐποίησεν ἄστέρα καλὰ καὶ ὀλίγα ἄρκτον μεγάλην. Observare porro licebit in numerorum supputatione, convenire *Eratoſthenem*, & *Germanicum*, licet in singulis stellis recensendis discrepent, scil. in *Eratoſthenis* Exemplari duæ stellæ in priore pede omiſſæ sunt, quas restituumus; verba autem ex latinis addita uncis includimus: quod diligenter à me factum quando ab exemplari recesserim, quod hic semel monendum duxi. *Hyginus* stellas tantum 21. agnoscit, qui pro αἰπόλων videtur legiſſe Αἰτωλῶν, sed *Germanicus* nostram lectionem tuetur.

Ursa Minor.

In MS. legebatur *Agasthenes*, nos *Aglaosthenem* reposuimus. Minor *Arctos*, *Helice* olim vocabatur: *Thales* autem Milesius primus nomenclaturam immutavit, de quâ re *Callimachus*.

Καὶ τῆς ἀμάξης ἐλέγχετο σάθρησάδαι.

Τὰς ἀστρίσκας ἢ πλέυσι Φοίνικας.

Histo portum disertis verbis *Germanicus* in *Creta* ponit quod fabulæ quidem accommodum, sed *Strabo* non alibi quam in *Icariâ* insula agnoscit. Stellæ duæ quæ polo proximo χορεύται vocantur, *Germanicus* appellat ludentes; in numeris apud omnes convenit.

Dra-

Draco.

Φερωνίδης] Sc. in Thegoniâ. Is primus dicitur qui prosâ oratione libros contexuit. *Hyginus* ait nonnullos dicere hunc Draconem à Gigantibus *Minervæ* objectum esse, cum eos oppugnaret. *Minervam* autem arreptum Draconem contortum ad fidera jecisse, & ad ipsum Axem cœli fixisse. In numeris stellarum prorsus convenit.

Engonasi.

Πανύασις] *Heracleas* scripsit, & asterismum hunc *Herculi* tribuit cum Dracone decertanti. *Hyginus* *Cetea* *Lycaonis* filium vult, aut *Thesea*, *Thamyrim*, *Orphea*, *Prometheum*, aut etiam *Herculem* cum *Liguribus* pignantem. Stellas *Eratosthenes* & *Hyginus* numerant 19. *Germanicus* duas superaddit; siquidem enim *Eratost.* dixerat in utroque latere duas esse stellas, è quibus clarior illa quæ ad sinistram; tertiam *Germanicus* reponit in sinistram. Sic etiam cum stella, quæ clavam exhibet, pedis loco statuitur, alteram pedi donat: demum & in supputatione ab ipso erratum.

Corona.

Δία] M S. Ἰδία, sed nostra sunt potiora; nuptiæ enim *Ariadnes* in *Dia* insulâ, quæ una *Cycladum*, dicuntur celebratæ. Tertiam fabellam addit *Hyginus*, dicitque Coronam *Baccho* fuisse à *Venere* donatam, quam in loco qui *Stephanus* dicitur reliquit, quando ad inferos descendit ad repetendam matrem; addit & quartam, sc. fuisse *Thesei* ex munere *Thetidis*. In numeris convenit.

Anguitenens.

M S. legit εἰς τὸ ὄπλα, rectius certe εἰς τὸ ἀσπὸν. Fulmina quidem *Jovis* arma, quibus *Æsculapius*, quem hic repræsentari ait *Eratost.* oppressus fuerat; sed duriusculum esset ut quis dicat illum cœlo receptum, ad ea arma evectum esse. *Hyginus* dicit *Car-*

Phorbanta esse Getarum regem, aut *Herculem* in Lydia apud flumen Sagarin anguem interficientem; aut *Triopum* Theſſalorum regem, aut *Phorbanta Triopi* filium, aut denique *Glaucum Minois* filium. In numeris apud omnes convenit, niſi quod in Græco 15'. pro 17'. malè poneretur.

Scorpius.

Ait *Eratoſthenes* eum duo ſigna poſſidere; olim ſiquidem totum Zodiacum Animalia tenebant, & Chelis Scorpii id in ſolidum tribuebatur, quod libra nunc vendicat. Ut Romæ ſuæ gratificaretur *Manilius* huic ſigno eam ſubjicit l. 4. Aſtron. dicens,

*Hesperiam ſua libra tenet, quâ condita Roma,
Et propriis frænâ pendente nutibus orbem.*

In numeris omnino convenit.

Arctophylax.

Dicit *Hyginus* ex aliquorum ſententia hunc eſſe Icarum patrem *Erigones*, qui à Libero patre modum ferendi vites accepit; virginis vero ſignum, quod in propinquo eſt, *Erigonen* referre; quin & ſeptentriones ejus eſſe Armentum. In hac certe ſententiâ erat *Propertius* qui ait, *Fleſtant Icarii ſidera tarda boves.* In numeris convenit.

Virgo.

Αταργάνην] Quæ hic ex Cteſia mutuatus eſt Eratoſthenes, exinde etiam ſumit *Athenagoras* in Apol. Meminit etiam *Plinius* l. 5. hiſt. nat. c. 23. *Cæleſyria*, inquit, *habet Bambifen*, quæ alio nomine *Hieropolis* vocatur, Syris vero *Magog*; ibi prodigioſa *Atargatis*, Græcis autem *Derceto* dicta colitur. Paria dicit *Strabo* l. 16. ὑπὲρκειται τῷ ποταμῷ ῥίνας τέτλιαρας δέχουσα ἡ Βαμβύκη, ὡς καὶ Εδεσσαν καὶ Ἰερὴν πόλιν καλεῖται, ἐν ᾗ πρῶτον τὴν Συρίαν δεὸν τῇ Αταργάνῃ: locus iſte inferius in piſce notio *Βομβύκη* dicitur. Quòd etiam *Fortuna* dicatur, ideo quia ſine capite aſtris inferitur, ſc. velatâ facie appareat, certe hoc non minus commodè *Justitiæ*,

tiae, cui asterisimus iste ab *Arato* assignatur, conveniet, utraque enim oculis fascia restrictis pingi solet. Numeri hic malè respondent. *Germanicus* 19. recenset stellas, *Hyginus* 17. Græca quatuor stellas in capite collocant, quod non admodum quadrat cum ea quæ supra attingitur capitis iacturâ; latina, quod videtur rectius, unicam admittunt: quinimo cum græca etiam in supputatione peccabant, *Germanici* numeros apposui.

Gemini.

In M s. quædam stellæ omnino omissæ fuerant, quas ex latinis supplevi. ἐπιφάνεια de qua hic mentio occurrit, Numinum aut Heroum apparitionem inter mortales designat, cuius generis Dioscurorum apparitio à *Pausania* in Laconicis, refertur; in Romana Historia nihil magis celebratum quam eorum ἐπιφάνειæ post pugnam ad Regillum lacum; quin isti *Anaces* & salutare dei vel apparendo videbantur prodesse. Aliqui tamen *Zethum* & *Amphionem*, alii *Herculem* & *Apollinem*, alii demum *Triptoleum* & *Iasiona* fuisse volunt. *Germanici* numeros hic apponendos duxi.

Cancer.

Καὶ ἐπὶ τῷ δελτίῳ] Locus prorsus deformatus, qui in Ms. sic se habuit, καὶ ὅτι δεξιῇ, καὶ ὅτι τῷ τροπικῷ, ὁμοίως ἐπ' ἀκρας αὐτῆς δ'. & paulo post ὁμοίως μεγάλης ὅτι τ' ἀεισεργῆς χαλῆς. sed præeunte *Hygino*, assentientibus etiam vocularum quæ supererant ductibus, in integrum restitutam periodum totam confido. quod in Cancro dicitur poni præsepe, à *Ptolomæo* & *Proclo* νεφελώδης σπυροφὴ appellatur. In numeris non satis convenit, *Eratosthenes* 18. *Germanicus* 16. *Hyginus* 17. agnoscit.

Leo.

M S. legit Πίνδαρος, nos *Pisandrum* reposuimus adstipulante *Hygino*; *Germanicus* novo errore *Periandrum* scripsit. *Suidas* ait hunc *Ηρακλειάδα* duobus libris elaborasse; quod vero ex *Nigidio* affert *Germanicus*,

nicus, leonem istum nutritum apud lunam jussu Junonis, & in speluncam *Mihdimon* Arcadiæ dimissum, ex *Plinio* emaculandum videtur: is *Hist. Nat.* l. 4. c. 6. in Arcadiæ recensione ait, *Clitorium*, *Cleone*, inter quæ duo oppida regio *Nemea*, *Bembina* vocitata, *Stephanus* hanc *Bembinam* appellat; ita *Strabo* *Geog.* l. 8. ἐνταῦθα ἡ καὶ ἡ Νεμέα, μεταξύ Κλεωνῶν, καὶ φλιοῦτος, καὶ τὸ ἄλλος, ἐν ᾧ καὶ τὰ Νέμεια σωτελεῖν ἔθου τοῖς Ἀργείοις, καὶ τὰ πρὸς τὴν Νεμεαίων λέοντα μυθολόγηται, καὶ ἡ Βέμβινα κώμη. In numeris apud omnes convenit. De *Berenicis* Coma, ait *Hyginus* à *Conone* Samio Mathematico coelo dedicatam; cum nimirum *Ptolomæus* Asiam oppugnatum profectus esset, vovisse *Berenicem*, si victor *Ptolomæus* rediisset, se detonsuram crinem: quo voto damnatum crinem in *Veneris* *Arsines* *Zephyritidis* posuisse templo, eosque postero die non comparuisse: quod factum cum rex ægre ferret, *Conon* mathematicus cupiens inire gratiam regis, dixit crinem inter sidera videri collocatum, & quasdam vacuas à figura septem stellas ostendit, quas esse fingeret crinem. *Calimacho* etiam ea nomenclatura tribuitur, qui carminibus suis factum celebravit.

Heniochus.

Οὗτος ὅστιν *Ereχθόνιος*] Locus iste luxatus in exemplari sic se habuit, Τῆτον λέγουσιν, ὅτι ὁ Ζεὺς ἰδὼν πρῶτον ἐν ἀνθρώποις ἄρμα ζέξαντα ἵππων, ὅς ὅστιν *Ereχθόνιος* ἔξ Ἡφαίστου καὶ γῆς γρόμφου, καὶ δαυμάτου &c. sed puto verba sedibus aliquanto mutatis, multo rectius procedere, eo ordine quo à nobis collocantur.

Ut constet numerus, addenda est una stella, quam *Germanicus* in dextrâ ponit: is autem in supputatione labitur, siquidem bis numerat *Hædos* in *Heniochi* sinistrâ.

Taurus.

Germanicus refert habere stellas in capite quinque

que (potius 7. dixisset) quæ Hyades appellantur. *Pherecydes* Atheniensis nutrices Liberi dixit. ἡμίτομος pingitur Taurus, modestiæ causâ, ut ait *Hyginus*, in gratiam *Europæ*. *Germanicus* ex *Eratosthenis* sententiâ, dicit hunc esse Taurum qui coit cum *Pasiphae*, sed in nominis designatione erravit, siquidem *Eratosthenes* ait esse Ἰσὶς μίμνα, *Isidis* nimirum, ut *Ægypto* suæ gratificaretur.

Cepheus.

Dicitur Hic quarto loco positus, non respectu habito ad ordinem in quo describitur, sed *Paralleli* in quo collocatur; ex sententiâ autem *Arati*

Πέντε μὲν ἔνδια στέρεθ' καὶ ὑπέρτερα γαίης,
Τὰ πρία δ' ἐν περὶ τῇ, δέρεθ' δέ οἱ ἐν τροπαί εἰσι.

Addunt *Germanicus* & *Hyginus* quatuor stellas, de quibus ait *Grotius*, scriptores eos *Ptolomeum* liberalitate, non veritate superare.

Cassiopea.

Cathedram ejus filiquastrum appellat *Hyginus*; quod *Festus* dicit esse sellam muliebrem. In numeris prorsus convenit.

Andromeda.

Δι' ὧ] Addidi αἰτίαν ut sensus constaret. In stellarum numero prorsus convenit.

Equus.

Τέττε μόνε] Imo vero hoc etiam tauro obtigit; fortasse μόνε scribebantur. siquidem *Germanicus* ait, *Equus* præterea dimidius. In stellarum numero convenit.

Aries.

Ποσειδῶν δ'] Hæc in Parenthesi legenda, ita ut quæ sequuntur, de Ariete dicta videantur; sic certe *Hyginus* disertis verbis refert. *Eratosthenes* ait *Arietem* ipsum sibi pellem auream detraxisse, & *Phryxo* memoriæ causa dedisse: ipsum ad sidera pervenisse: quare obscurius videatur. Ex *Nigidio* dicit *Germanicus*, quemadmodum etiam & *Hyginus*, hunc esse arietem

rietem, qui *liberum* Patrem cum exercitu in Africam tendentem, ad aquas divinitus perduxit; etiam ipsum esse qui pro *Jove Hammone* colitur; cum autem ait idem *Germanicus*, Arietem genitum *Nep- tuno & Theophane Altidis* filia, dixisse debuisset *Bisaltidis*; de qua vid. Ovid. Met. l. 6. In *Germanico & Hygino* 18. numerantur stellæ. In Exemplari 16. recensitis, summa ιζ'. apponebatur, sed potiora prorsus videntur latina.

Deltoton.

Τὸν Διάκοσμον] Illo sc. more quo statuarii aut pictores signis egregie factis nomina adscribunt.

Ωρῶν ἐσόμνον] In Ms. habetur ὁρῶν ἐσόμνον.

Pisces.

Καλεῖται] In Ms. scribebatur καίται, sed minus commode bis eadem vox simul ingeritur. *Germanicus* ex *Nigidio* Pisces eos ovum ex quo *Venus* excludatur, *Columba* quæ eidem incubuit tradidisse refert; in cuius rei mercedem, petente *Cytherea*, à *Jove* cælo sunt donati; addit etiam quæ de *Bambyce* stagno superius retulimus; & *Syrorum* à piscium esu abstinentiam. Post hæc verba ἀστέραις ὁ μὲν ὁρίσθη ιβ'. in Ms. ponebatur καὶ ὅτι τὰ μνείαις 6. sed cum latina minime agnoscant, nec ad asterismi explicationem faciant, nec quidquam significant, dispunximus.

Persens.

Πολυδέκτη] Legit Ms. Πολυδάκτη.

Φορκίδα Γεαίας εἶχον περὺλακας] In Manuscripto legebatur φόρκυσιν αἷς εἶχον περὺλακας αἱ Γοργόνες, quæ ita restituenda esse minime dubito. Sed nec levius vulnus, quod paulo inferius occurrit in Ms. ἢ κεφαλὴ η'. ἢ δ' ἄρπη ἔχουσα ε'. ἀναστῆ ὁρᾶται διὰ τῆ νεφελώδους συστοῆς δοκεῖ ὁρᾶσθαι. Cui etiam manu ducentibus *Proclo & Hygino* medicinam fecisse me spero.

Pleias.

Ἰππαρχον] Fieri non potest, ut *Hipparchus* iste sit Bithy-

Bithynus, neque enim temporis ratio id patitur, nec res ipsa; is etenim ubi de vergiliis scribit, nil habet de hac triquetra earundem forma; referenda hæc potius alicui alteri *Hipparcho* superioris seculi, quales duo à *Suidâ* celebrantur: reverâ Pleiades à veteribus *Εὐρυς* dictæ, ob congestas stellas in figuram triangularem. Interea tamen suspicio admodum gravis subest, aut in nomine erratum, quod codici nostro solenne fere est, aut quod veri similis, assumptum hoc esse ab amanuensi interpolatum, siquidem post enarrationem absolutam apponitur; & quod indicium maximi momenti fuerit, hujus rei nec in *Germanico* aut *Hygino*, vola comparet aut vestigium.

Lyra.

Εὐράτη] Nona hæc dicitur, in parallelo nimirum quo collocatur; quâ de re supra monuimus. Apud Neotericos scriptores lyra, vultur cadens dicitur, sc. Arabes cum in tabulis Astronomicis Testudinem depictam viderent, avem imaginabantur. Cadere dicitur *συμπλόματ' ἔχειν*, ut ait Noster, vel ut *Hyginus*, quia summum cacumen ad polum notium tendit: qui etiam dicit fœminas non furore aut odio, sed præ importuno amore, & quod quælibet sibi appeteret, membra ejus discerpisse; ita ferè perinde habetur sive ament, aut averfentur. Bubuli capitis formam retulisse videtur veterum lyra; in quâ oris angustia attollebantur, dimisso capitis gibbo.

Επὶ τῷ κτενῶν] *Κτεὺς* proprie est plectrum, sed in hoc loco eas partes designat quæ *κέρατα* *Ptolomæo* dicuntur, & summitati sunt proxima. *πήχεις* *Hesychius* vult esse *ἀγκῶνας*; sed *Polux* aperte distinguit *πήχεις*, *ἀγκῶνας*, *κέρατα*, hæc quidem ad superiorem lyrae partem videntur pertinuisse, *ὦμοι*, quod sequitur, sunt exterior, & maxima curvatura, quam *Nicandri* scholiastes *πεζᾶς* vocat, quibus in propinquo *πυθμῶν*. fundum *Germanico*,

nico, ubi modiolus & tympanum juxta ponebantur, & ζυγόν seu transtillum transversum fuerat infixum.

Cygnus.

Ορνυ] Ex contextu videbatur addendum. Ovidius non Cygnum sed Milvium vocat, plerique avem ceu Ορνυ Hygino teste, sc. *Aratus* & *Proclus*: quia autem ὄρνις græcis pro Gallina fumitur, quemadmodum monet Athenæus, & etiam sacrae literæ Mat. 23. Luc. 13. Arabes Gallinam appellant.

Ραμνέντα ἢ Αττινῆς] Fabulam distinctius narrat *Hyginus*; Jupiter cum amore inductus Nemesein diligere cœpisset, neque ab eâ ut secum concumberet impetrare potuisset, jubet Venerem aquilæ simulatam se sequi, seque ipsum in olorem convertit, & ut aquilam fugiens ad Nemesein confugit, & in ejus gremio se collocavit: quem Nemesis non aspernata amplexum tenens somno est consopita; quam dormientem Jupiter compressit. Nemesis Mensibus actis, ovum procreavit, quod Mercurius auferens, Ledæ sedenti in gremium projecit, ex quo nascitur Helena &c. Alii in Apollinis honorem Cygnum cœlo receptum volunt cantus gratia. In stellarum numero non satis convenit, nimirum ab invicem unitate disceditur, *Erat.* 12. *Hyginus* 13. *Germ.* 14. numerat.

Aquarius.

Οἰνοχόλῳ] *Hesychio* οἰνοχόν τὸ ἀσγείον. Ex *Nigidio Germanicus* & *Hyginus* Aquarium istum ab aliquibus non pro Ganymede haberi, sed Deucalione, alii autem pro Cecrope; alii Aristeum volunt.

Ἀξίον κρίναντα] In Ms. ἀξίον κρίνεν. Quod ad stellarum asterismi istius numerum spectat *Eratosthenes* 16. recenset, *Germanicus* 18. *Hyginus* tantum 14. In effusione duas solummodo insigniores stellas agnoscit exemplar Ms. cui *Germanicus* 31. *Hyginus* vero 30. tribuit. Cum probabile non sit tot stellas ab *Eratosthene* fuisse præteritas; aut earum censum aliunde quam Ab

Era-

Eratosthenis penu desumptum fuisse, ex Germanico quæ desiderabantur restituimus.

Capricornus.

Αἰγίπαι] In Ms. divisim scribebatur, apud alios conjunctim: Theon ex nostro ait Αἰγόνκως ὁμοίος ὅτι τῷ Αἰγίπαι, &c. Sic *Germanicus* & *Hyginus* unà asserunt; ita *Plinius*, *Plutarchus*, *Solinus* & *Mela*. Hujus autem signi videtur peculiaris nota, quod in Piscem desinat, & legendum putarem pro θηέλις τὰ καίτω μέρη, ἰχθύος τὰ καίτω μέρη.

Παραλαβὼν ὃ] Addo ὁ Ζῶς, Ait uterque interpres sub hac Effigie Panem in astris comparere, quia illam olim induit, quando à *Typhone* fugerat, & reliqui Dii se in varia animalia permutabant, *Mercurius* scil. in Ibin, *Apollo* in Avem Threiciam, *Diana* in Merulam, &c. Quod ad stellarum numerum spectat, illis, quas noster agnoscit, duas addit *Germanicus*, totidem detrahit *Hyginus*, in medio forsan veritas lectionis constiterit.

Sagittarius.

Hanc de Croto fabulam author noster à *Sositheo* poetâ Tragico desumptam dicit, de quo videatur *Suidas*. *Germanicus* & *Hyginus* 15. stellas agnoscunt, noster tantum 14. septem illæ quas *Eratosth.* & *Germanicus* seorsim numerant, ab *Hygino* corona centauri appellantur; sc. Sileni, Satyri & Centauri coronis induti solent pingi, ita & *Virgilius* eos describit. *Proclus* νόπιον σέφανον, Theon ἐργάνισκον appellat. Sagittarium μονόφθαλμον describit *Manilius*, fortasse ut rectius collinearet, is & aliam assignat causam,

Lumina Cancro

Desunt, Centauro superest & queritur unum;
Sic nostros casus solatur mundus in astris.

Sagitta.

Refert *Hyginus* hanc unam esse de telis Herculis, quibus Aquilam dicitur interfecisse, quæ *Promethei*

jecur exedisse fertur. Notandum venit, fabulam hanc de sagittâ spiceo ferto redimitâ, non ab *Heraclide Pontico* petitam, qui *Caii Claudii & Neronis* temporibus vixit, quique *Eratoſthenem* nostrum citat; sed antiquiorem illum *Platonis* auditorem designare: de quo *Diogenes Laertius*, *Plinius*, alique. In stellarum numeris convenit.

Ναὸς ὁ πῆλινΘ] Hac de re *Pausanias* in *Phociac.* sic loquitur, λέγουσιν οἱ Δελφοὶ ἡνέσθαι ὑπὸ μελισσῶν τὴν ναὸν, ἀπὸ τε τῆς κηρῆς τῆς μελισσῶν, καὶ ἐκ πτερόων· πεμφθῆναι δὲ εἰς ὑπερβορέας φασὶν αὐτὸν ὑπὸ τῆς Ἀπόλλωνος.

Aquila.

Αγλαοδένης] In Ms. erat *Ερατοδένης* errore manifestissimo. Præter ominis meritum, aliud affert *Mæro* poetria, nimirum quod cum in Antro *Jupiter* absconderetur.

Νέκτορ δὲ ἐκ πέτρης μέγας Αἰτὸς αἰὲν ἀφύστων
Γαμφυλῇ φορέεσκε· πετῆρ Διὶ μηπόεντι·
Τὸν καὶ νικήσας παῖερα Κρόνον ἐυρώπα Ζεὺς,
ἀθάνατον ποίησε. In numeris convenit. Huic asterismo sequiora tempora *Antinorum* addidere, qui *Adriano Cæsari* in deliciis.

Delphin.

Μεγίστας πρῶς ἐν τῇ θαλάσῃ ἱερὸν αὐτὸν ὀνομάσας ἔδ] de qua re *Oppianus* de pisc. l. i.

Δελφίνων πρὶ γάρ σφε Ποσειδάων ἀγαπίζει,
Οὐνεκα οἱ κέρω κυανώπιδά νηρήνιων
Μαιομένη φάγασιν ἐδὸν λέχος ἀμφιγίτιον
Φρασάμενοι Δελφῖνες ἐν ὠκεανοῖο δόμοισι
Καδομένω ἤσγειλαν· Quin idem scriptor in-
expiabile scelus esse ait hos violare.

Δελφίνων δὲ ἄρρη μὲν ὑπὸ τροπος, ὃ δὲ θεοῖσι
Κεῖνος εἰ ἐμπελάσειε θυτὴρ φίλθ· ἔδὲ κε βωμῶ
Εὐαγέως φάσειεν· ὁμωροφίους δὲ μαίνει,
Οἱ κεν ἐκὼν Δελφῖσιν ἐπιφροσσηται ὀληθρον.
In stellarum numero prorsus convenit.

Orion.

Orion.

Nomen is & originem à deorum urinâ ſumpſit, *Jugulam* latini appellant. Quidam *Arionem* eſſe volunt, & ideo juxta delphinum poſitum. In ſtellarum numero conſentiunt.

Canis.

Οὐκ ἔχων ἐν ὅπῃ ποιῆσαι ὁ Ζεύς] Quid rei fuerit quod *Jovem* ad incitas redegerit, non eloquitur *Eratoſthenes*: fabula ſic ſe habet; quemadmodum oraculo reſponderetur vulpem Thebanam occidi non poſſe; fatale utique erat ut nunquam prædâ fruſtraretur Canis; ut ergo ratæ manerent fatorum leges, ſe interpoſuit *Jupiter*, & alteram in lapidem, alterum in ſtellam permutabat. *Isidis* apellationem ſtellæ claræ in capite, monitu *Germanici* & *Hygini*, ut & duas ſtellas, quæ omiſſæ videbantur, addendas duxi.

Lepus.

Καλεῖται κυνηγία ἀρεθεὶς] Ait *Suidas*, ἐν τῇ κυνηγίᾳ καλεῖται ἐρρίπτεντο οἱ βιοθάνατοι. Quod huc reſpexerit *Eratoſthenes* fidem non fecerim. Quod de leporum ſuperfætatione dicitur, illos ſolos ὑπερνώειν, daſypodes, ſive cuniculi illis accenſendi ſunt, ut id verum ſit. Quin pro certo habetur Equas & Mulieres aliquando ſuperfætare, ſed quia hoc rarius occurrit, non in rationes deducitur. Id fæcunditatis leporum certum fuerit indicium, *Balearios*, illis impugnandis impares, coactos fuiſſe ab *Auguſto* petere auxilium militare, quod reſert *Plin.* l. 8. c. 55. & *Strabo* Geog. l. 3. nec immerito, cum adeo validi fuerint hoſtes, ut urbem evertiſſe dicantur à *Varrone* de re ruſt. & *Plin* l. 8. c. 29. *Ariſtoteles* hic laudatus de leporum ſuperfætatione agit l. 4. c. 5. de Gen. anim. In ſtellis recenſendis omnes conveniunt.

Argo.

Φωνήεντα ὃ ἡχομένη] Vocalis illa, ſiquidem ex *Donæis*

donæis arboribus fabrefacta. Verba *Æschyli*, quæ respicit Author noster, citat etiam *Philo* in tractatu πάντα συνεδαῖον, &c. πῇ δ' ὅτιν Ἀργεὺς ἐρεθὺν αὐδαίζον ξύλον. Notandum apud veteres duplex fuisse gubernaculum, κατίστρομα quod *Hesychio* τὴ νέως μερὶς, ἐν ᾧ ἐρεθῶτες ναυμαχεῖσι, quod fori apud alios; *Hyginus* rejectum vocare videtur, quod *Grotius reticulum*, sive pavimentum cancellatum esse vult. Fieri autem potest *Hyginum* potius *retinaculum* scripsisse, & τρόπας intellexisse, qui *Hesychio* οἱ ἱμαντες τῶν κωπῶν, ἢ οἱ κατέχοντες τὰς κώπας δεσμοὶ δερμάτινοι. *Eratosthenes* numerat 27. stellas *Germanicus* 26. *Hyginus* viginti tres tantum, sc. numero stellarum in puppi non adscripto.

Τῇ ναυπλία χεῖρῶν οἱ θαρρῶσιν] Nimirum ut ait *Hyginus*, ne homines fractis navibus pertimescerent. *Eratosthenes* & *Hyginus* 13. stellas agnoscunt, addidit *Germanicus* decimam quartam.

Eridanus.

Ut *Ægypto* gratificaretur, *Nilum* esse vult *Eratosthenes*; qui quidem fluvius non *Iustitiæ* solum laude celebris, sed summæ liberalitatis; quem *Heliodorus* *Æthiopicorum* l. 9. Ωρεν τε καὶ τὴ ζείδωρεν nominari refert, Σωτῆρα *Plato*, *Homerus* ποταμὸν διυπετῇ, *Byssant. Parmena* Αἰγύπτιον Δία. Κερνίδω *Pindarus*, χερσυρρόδω alii vocant. *Diod.* sic Sic. l. 1. de Nilo ait, ταῦς εἰς ἀνθρώπους ἐνεργασίας ὑπερβάλλει πάντας τὰς καὶ πλὴν οἰκιστῶν ποταμούς. Prærogativa quæ à decursu petitur, non est prorsus singularis. *Canopus* vero stella quæ hic fluvio tribuitur (& non immerito cum ad Nili ostia sit insula) ab aliis ipsi *Argo* assignatur. *Proclus* eum sic describit, ἐν ἄκρῳ τῷ πεδάλῳ τὴ Ἀργεὺς κείμενος λαμπερὸς ἀστὴρ.

περίγειος καλεῖται] In Ms. φαίνεται, sed lectione corrupta & à *Germanico* restituenda. Ab adulatoribus aulæ *Ægyptiacæ* *Ptolemæus* etiam appellabatur. *Hyginus*

ginus & Eratosth. 14. numerant stellas Germ 17. tertiæ flexuræ tres addens.

Piscis Notius.

Βαββύκων] De Bambyce superius dictum. In Ms. Βοββύκων legitur, monendum autem *Avienum* pisces Bombycios appellare. In numeris prorsus convenit.

Sacrarium.

In Ms. legebatur ἐϋγνωμοσώλω & ἐυχάειδος, sed utrumque vitiose. Tres tantum stellas agnovit exemplar, sed cum ipsa altaris forma quartam exigit, & *Germanicus* cum *Hygino* in eo numero consentiant, illam addidi.

Centaurus.

Ἀντιθένης ἐν τῷ Ηρακλεῖ] Librum recenset *Diog. Laertius* sub hoc titulo, Ηρακλῆς ὁ μείζων ἢ αὐτοῦ ἰσχυρός.

Βέλος ἐξέπεσεν] Satis notum est *Herculis* sagittis fatale fuisse, ut nunquam frustra mitterentur.

Σπένδει] In Ms. σπένδει.

Θηρίον] Norunt omnes vina à torcularibus pelibus animalium passim convehi, unde non prorsus absurda est ista dubitatio, an feram aut utrem hoc Centauri gestamen designet. In *Chirone* 24. stellas omnes agnoscunt; in bestiolâ *Eratosthenes* & *Germanicus* statuunt 8. *Hyginus* 10. admittit, unam in intervallo pedum, alteram tergo addens, feram vero hostiam vocat, quasi non *Thuribulum* sed altare in propinquo esset.

Corvus.

Κοινὸν ἔστι] Sc. ex æquo asterismum hunc inter se partiuntur *Hydra*, *Crater*, & *Corvus*.

Τῆτον ἢ χόνον ἀψῶ] Sc. quando ficus maturescunt, de quâ re *Ovid.* l. 2. de fastis.

At tibi dum lactens hærebit in arbore ficus,

De nullo gelida fonte bibantur aquæ.

Quod ea tempestate Corvi à potu abstineant, plurimi

mi scriptores asserunt; rationem vero reddit *Ælianus* à naturâ ductam, l. 1 de anim. c. 47. quod sc. alvi profluvio tunc laborant, & ideo ab humidis tanquam sibi noxiis abstinant. *Hyginus* bibere negat quod guttur eo tempore pertusum habeant: sed inconsultis Anatomicis videtur locutus. Stellæ eodem ferè modo ab omnibus recensentur, nisi quod cum *Eratoſthenes* & *Hyginus* 27. ponant, *Germanicus* 26. solum admittat, sc. in flexura quinta non novem, ut illi, sed octo tantum stellas numerans. In Corvi stellis supputandis non prorsus consentiunt, siquidem *Germanicus* octo statuit, in Cratere sex agnoscit *Eratoſthenes*, *Germanicus* septem, *Hyginus* 8.

Canis Minor.

Tres stellas hic agnoscunt *Eratoſthenes* & *Hyginus*. ultimæ paginæ versionis *Germanici* in exemplaribus omnibus desiderantur; & proinde nihil de hoc asterismo apud ipsum occurrit.

De quinque Stellis.

Ad *Arati* mentem qui Planetas παντ' ἀστέρας vocat, sole & lunâ tanquam in superiorem classem evectis; in quinario numero sistit *Eratoſthenes*: sed quandoquidem non prorsus cum *Hygino* aliisque convenit, operæ pretium erit *Achillis Tatii* nomenclaturam interponere. Τα ὀνόματα τῶν πλανήτων διαφόρως ἐκλήθησαν, καὶ περὶ τῶν χρόνων ἐκείνων διαφωνία πολλὴ γέγονε πολλοῖς, Αἰγυπίοις γὰρ καὶ Ἕλλησι τῶν χρόνων ὁ ἀστὴρ καὶ τοὶ ἀμαυρότατοι ὦν, φαίνων λέγεται· ἀλλὰ παρ' Ἕλλησι μὲν καὶ τὸ δὴ φημον λέγεται ἕτερον· περὶ δὲ Αἰγυπίοις Νεμέσεως ἀστὴρ. δεύτερος ὁ τῶν Διὸς, καὶ τῶν Ἑλλώας Φαέδων, καὶ δὲ Αἰγυπίους Οσίειδος ἀστὴρ· τρίτος ὁ τῶν Ἀρεως, περὶ μὲν Ἕλλησι Πυρόφης, περὶ δὲ Αἰγυπίοις Ερακλέους ἀστὴρ. τέταρτος ὁ τῶν Ἑρμῆ καλεῖται, περὶ μὲν Ἕλλησι Στίλβων, περὶ δὲ Αἰγυπίοις Απόλλωνος ἀστὴρ. πέμπτος ὁ τῶν Ἀφροδίτης, περὶ μὲν Ἕλλησι Εωσφόρος. Ait idem *Achilles Eratoſthenem* in *Hermete*, rationes harmonicas Planetarum ad invicem descri-

describere, *Tatius* eas sic proponit, τὸ ζῳδιακὸν κύκλον ὡς ἐν ἀρμονίᾳ τάξιν ἔχειν φθόγους τὰς τὴν χρωματικῆς διαζευγνύουσας. τὸ δὲ τῶν Κρόνου ἐπέχειν λόγον τὴν ἐναρμονίαν τὴν διαζευγνύουσαν. τὸ δὲ τῶν Διὸς τάξιν ἔχειν ἐν μουσικῇ φθόγους τὰς καλεμένας διατίνες διαζευγνύουσας, τὸ δὲ τῶν Ἀρεως τάξιν ἔχειν φθόγους τὰς καλεμένας ᾠδαίους. τὸ δὲ τῶν Ἑρμοῦ τάξιν ἐπέχειν φθόγους ᾠδαίους μουσικοῖς τὴν μέσην. τὸ δὲ τῆς Ἀφροδίτης τάξιν ἔχειν φθόγους λεγόμενους μέσους διατίνες, &c.

Circulus Lacteus.

Quanquam à seculi nostri Astronomis hic circulus prorsus negligatur, apud veteres magnam dignationem habuit, utpote à Naturâ ipsa designatus: de eo meminit *Aratus*. In ejusdem descriptione multus est *Mamilius* lib. 1. *Astron.* *Achilles Tatius* ait, ἔστιν ὁ οὐρανὸς καὶ μόνον ὅτι τὸ σφαίρας αἰδοῦντος, τῆς ἄλλων ὀντων νοητῶν.

CONSTELLAT. NUMERVS

& Ordo pro diversis seculis.

Eratosth. Ptol. Keplero
& Bullialdo

<i>Aries</i>	18	18	23
<i>Taurus & Pleiades.</i>	25	44	52
<i>Gemini</i>	17	25	30
<i>Cancer</i>	17	13	17
<i>Leo</i>	19	35	40
<i>Virgo</i>	19	32	41
<i>Libra</i>	0	17	20
<i>Scorpius</i>	19	24	27
<i>Sagittarius</i>	21	31	31
<i>Capricornus</i>	24	28	28
<i>Aquarius</i>	47	45	45
<i>Pisces</i>	39	34	42
<i>Ursa Minor</i>	7	7	20
<i>Ursa Major, Helice</i>	24	35	56
<i>Draco</i>	15	31	32
<i>Cepheus</i>	15	13	12
<i>Bootes</i>	14	23	29

Corona

Corona	9	8	8
Hercules	19	28	31
Lyra vult. cad.	9	10	11
Cygnus	12	19	28
Cassiop.	13	13	45
Perseus	15	29	34
Auriga Erich.	8	14	27
Serpentarius	17	29	56
Serpens	2	18	26
Sagitta	4	5	8
Aquila	4	15	12
Antinous		0	7
Delphin	9	10	10
Equiculus		4	4
Pegasus	18	20	24
Andromeda	20	23	26
Triangulum	3	4	4
Coma Berenices	7	0	15
Cetus	13	22	25
Orion	17	38	62
Eridanus	14	34	39
Lepus	7	12	13
Canis Major	20	29	29
Canis Min.	3	2	5
Argo navis	27	45	53
Centaurus	24	37	37
Lupus	8	19	19
Hydra	27	27	33
Crater	6	7	8
Corvus	7	7	7
Ara Thurib.	3	7	7
Corona Aust.	12	13	13
Piscis Aust.	0	18	17
Crus	0	0	13
Phoenix	0	0	15
Indus	0	0	12
Pavo	0	0	23
Apus avis ind.	0	0	11
Apis Musca.	0	0	4
Camæleon	0	0	10
Triang. Aust.	0	0	5
Piscis volans	0	0	7
Dorado piscis Xiph.	0	0	7
Toucan Anser Americ.	0	0	8
Hydrus.	0	0	21.

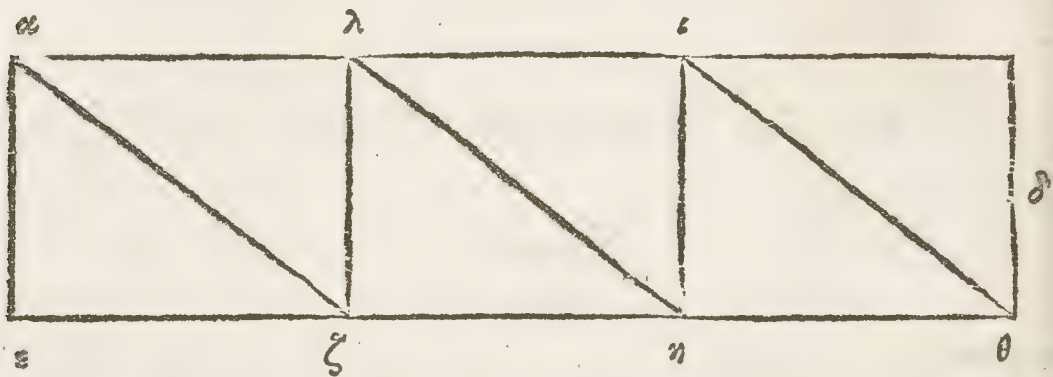
Ερατοδείης τὸ κύβη Διπλασιασμός.

Βασιλεῦ Πτολεμαίῳ Ερατοδείης

Χαίρειν.

ΤΩΝ ἀρχαίων πινά τετραγώνων φασι, εἰσπαγεῖν τὸ Μίνω τῷ Γλαύκῳ καὶ ἑταίρῳ ζῶντα τάφον· πυθέμενον δὲ ὅτι πάντα ἡγεῖται ἐκαστόν περ εἴη, εἰπεῖν, Μικρόν γ' ἐλέξας βασιλικὴ σήκην τάφῳ, Διπλασίον ἐστὼ, τὸ δὲ τὸ κύβη μὴ σφαλῆς, Διπλασιάζων ἔκαστον κῶλον ἐν πάχει τάφῳ, ἐδόκει δημαρχηκέναι· τὸ γὰρ πλῆθος διπλασιασίων, τὸ μὲν ἐπίπεδον γίνεται τετραπλάσιον, τὸ δὲ σφαιρὸν ὀκταπλάσιον. ἐζητεῖτο δὲ καὶ παρὰ τοῖς γεωμέτραις, τίνα ἂν τις τρέπον τοῦ δοθέντος σφαιρὸν διπλασίον ἐν τῷ αὐτῷ χρόνῳ διπλασιάσῃ· καὶ ἐναλείτο τοῖς τριῶν περὶ βλήμα, κύβη διπλασιασμός· ὑποθέμενοι γὰρ κύβον, ἐζητήσαντες τὴν διπλασίαν. πάντων δὲ ἀπορρογόντων ἐπὶ πολὺν χρόνον, περὶ τὸν Ἰπποκράτην ὁ Χρῖστος ἐπεισήκεν, ὅτι ἐὰν εὐρεθῇ δύο σφαιρῶν γεωμετρῶν, ὧν ἡ μείζων τὴν ἐλάσσονα ἐστὶ διπλασία, δύο μέσας ἀνάλογον λαβεῖν ἐν συνεχείᾳ ἀναλογία, διπλασιασθήσεται ὁ κύβος, ὥστε τὸ ἀπώρημα αὐτῶν εἰς ἕτερον ὅτι ἐλάσσον ἀπώρημα κατέστροφεν. μετὰ χρόνον δὲ πινά φασι Δηλῆς ἐπιβαλομένης νόστος καὶ χρησμοῦ διπλασιάσας πινά τὸ βαμνὸν ἐπιταχύνει, ἐμπεσεῖν εἰς τὸ αὐτὸ ἀπώρημα. ἀπορρογόντες δὲ (περὶ) τοὺς παρὰ τῷ Πλάτῳ ἐν Αἰσθητικῇ γεωμέτραις, αἰξίαν αὐτοῖς εὐρεῖν τοῦ ζητούμενου. τῶν δὲ φιλοπόνως ἐπισιδόντων ἑαυτοῖς, καὶ ζητούντων, δύο δοθέντων δύο μέσας λαβεῖν, Ἀρχαῖς μὲν ὁ Ταραντῖνος λέγεται ἀπὸ τῆς ἡμικυλινδρῶν εὐρηκέναι, Εὐδοξὸς δὲ ἀπὸ τῆς καλῆς καὶ ἡμικυλινδρῶν γεωμετρῶν. συμβέβηκε δὲ πᾶσιν αὐτοῖς ἀποδεικτικῶς γεγεφέναι· χειρερῶς δὲ, καὶ εἰς χρεῖαι πεσεῖν μὴ δύνασθαι, πλὴν ἐπὶ βραχύ τι τῷ Μενέχμῳ, καὶ ταῦτα δυσχερῶς ἐπινενόη) δὲ τις ὑφ' ἡμῶν ὁργανικὴ ῥαδία, δι' ἧς εὐρησόμεθα δύο τὸ δοθέντων καὶ μέσον δύο μέσας, ἀλλ' ὅπως ἂν τις ἐπιτύχῃ. τὰς δὲ εὐρισκομένης διωρησόμεθα καὶ τὸ δοθέν σφαιρὸν περὶ ἀλλήλοισι γεωμετρῶν εἰς κύβον κατέστηται, ἢ ἐξ ἑτέρου εἰς ἕτερον χημαίσειν, καὶ ὁμοιον ποιεῖν ἐπαύξειν ἀπορρογόντας πλὴν ὁμοιότητος. ὥς τε καὶ βαμνὸς, καὶ ναὺς, διωρησόμεθα δὲ καὶ τῶν ὑγρῶν μέτρα καὶ ξηρῶν, λέγω δὲ οἶον μετρητὴν μεθυσμάτων εἰς κύβον κατέστηται, καὶ ἀπὸ τῆς τὰς πλῆθος ἀναμετρεῖν τὰς τῶν δεικτικῶν ἀρχαῖα πόσον χωρεῖ. χημίσμῳ δὲ ἐστὶ τὸ ἐπινόημα, καὶ τοῖς βελομήτοις ἐπαύξειν κατὰ πλῆθος καὶ λιτόβολα ὅργανα. δεῖ γὰρ ἀνάλογον ἀπαντα αὐξηθῆναι, καὶ τὰ πάχη, καὶ τὰς μεγέθη, καὶ τὰς κατὰ τὴν φύσιν, καὶ τὰς χρονικίδας, καὶ τὰ ἐκδομολογία νεύρα, εἰ μένει καὶ ἡ βελὴ ἀνάλογον

ἐπαυξηθῶσι. ταῦτα δὲ ἐδυνατὶ γινέσθαι ἀνδρὶ τῷ μέσων οὐρέσεως·
τὴν δὲ ἀπὸδείξειν καὶ τὴν κατασκευὴν τῆς λεχθέντος ὀργάνου ὑπογράφω
σσι.



δεδόσθωσαν δύο ἀνισοὶ οὐθείαι, ὧν δέῃ δύο μέσας ἀνάλογον οὐρεῖν ἐν
συνεχεῖ ἀναλογία, αἱ αέ. δθ'. καὶ κείτω ἐπὶ τινὶ οὐθείᾳ τ' εθ'. πρὸς
ὀρθὰς ἢ αέ. καὶ ἐπὶ τ' εθ'. τρεῖς συνετάτω παραλληλόγραμμα ἐφεξῆς, τὰ
αζ'. ζί'. ιθ'. καὶ ἡχθωσαν διαμέτρου ἐν αὐτοῖς αἱ αζ'. λή. ιθ'.
ἔσονται δὲ αὐτῶν¹ παράλληλοι, μένοντες δὲ τῶν μέσων παραλληλόγραμ-
μα τῶν ζί'. συνωδήτω, ὅ μ' αζ'. ἐπαίνω τῶν μέσων, τὸ δὲ ιθ'. ὑποσφάτω,
κατά τῶν ἐπὶ τῶν δουτέρων γήματα, ἕως ἐλήνηται τὰ αβγδ'. κατ' οὐ-
θείαν. καὶ διήχτω διὰ τῶν α'. β'. γ'. δ'. σημείων οὐθεία. καὶ συμπίπτει
τῇ εθ'. ἐκβληθείσῃ κατὰ τὸ κ'. ἔσται δὲ ὡς ἢ ακ'. πρὸς κβ'. ἐν μὲν ταῖς αέ.
ζβ'. παραλλήλοις, ἢ εκ'. πρὸς κζ'. ἐν δὲ ταῖς αζ'. βή. παραλλήλοις ἢ
ζκ'. πρὸς κή. ὡς ἄρα ἢ ακ'. πρὸς κβ'. ἢ εκ'. πρὸς κζ'. καὶ ἢ κζ'. πρὸς
κή. πάλιν ἐπεὶ ἐστὶ ὡς ἢ εκ'. πρὸς κγ'. ἐν μὲν ταῖς βζ'. γή.² παραλλή-
λοις ἢ ζκ'. πρὸς κή. ἐν δὲ ταῖς βή. γθ'. παραλλήλοις ἢ ηκ'. πρὸς κθ'.
ὡς ἄρα ἢ εκ'. πρὸς κγ'. ἢ ζκ'.³ πρὸς κή. καὶ ἢ ηκ'. πρὸς κθ'. αἰκ' ὡς ἢ
ζκ'. πρὸς κή. ἢ εκ'. πρὸς κζ'. καὶ ὡς ἄρα ἢ εκ'. πρὸς κζ'. ἢ ζκ'.
πρὸς κή. καὶ ἢ ηκ'. πρὸς κθ'. αἰκ' ὡς ἢ εκ'. πρὸς κζ'. ἢ αέ. πρὸς βζ'.
ὡς δὲ ἢ ζκ'. πρὸς κή. ἢ βζ'. πρὸς γή. ὡς δὲ ἢ ηκ'. πρὸς κθ'. ἢ γή.
πρὸς δθ'. καὶ ὡς ἄρα ἢ αέ. πρὸς βζ'. ἢ βζ'. πρὸς γή. καὶ ἢ γή. πρὸς δθ'.
ἡμελνεται ἄρα τῶν αέ. δθ'. δύο μέσων, ἢτε βζ'. ἢ γή.

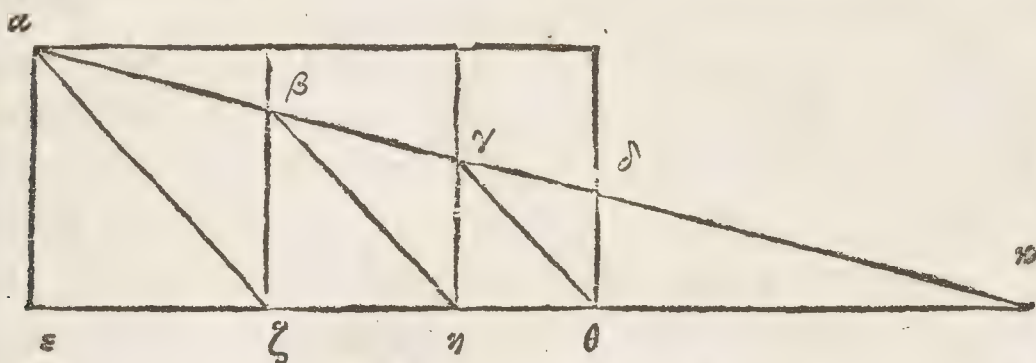
Ταῦτα ἐν ἐπὶ τῶν γεωμετρικῶν ἐπιφανειῶν ἀποδέδεικται. ἵνα δὲ ὁ
ὀργανικῶς δυνάμεθα ταῖς δύο μέσας λαμβάνειν, διαπήνῃ³ πλιν-
θίον ξύλινον, ἢ ἐλεφάντινον, ἢ χαλκοῦν ἔχον τρεῖς πινακίσκους ἴσους ὡς
λεπτέρους. ὧν ὁ μὲν μέσος ἐνέμεσται, οἱ δὲ δύο ἐπώσοι εἰσιν ἐν χρέ-
δρασι, τοῖς δὲ μεγέθεσι καὶ ταῖς συμμετρίαις ὡς ἔκαστοι ἑαυτοὺς πεείδουσι. τὰ
μὲν γὰρ τῶν ἀποδείξεως ὡσαύτως συνετελεῖται. πρὸς δὲ τὸ ἀκριβέστερον
λαμβάνεσθαι ταῖς γραμμῶν, φιλοτεχνητέον ἵνα ἐν τῷ συνάμαρτι τῶν πινα-
κίσκων παράλληλα διαμένη πάντα καὶ ἀχασα, καὶ ὁμοιωῶς συναπ-
τόμεθα ἀλλήλοις. ἐν δὲ τῷ ἀναθήματι, ὅ μ' ὀργανικὸν χαλκοῦν ἐστὶ,
καὶ κατήρησται ὑπὸ αὐτῷ τὴν τεφάνην τῇ σήλῃ πρὸς μεμβλυβδο-

1. Per 6. prop. lib. 6. Elem. Eucl. & 28. prop. lib. 1.

2. Per Quartam sexti.

3. Per Undecimam quinti, & decimam octavam quinti.

χημῶν, ὑπὸ αὐτῷ δὲ ἡ ἀπόδειξις σωτομώτερον φραζομένη καὶ τὸ
 χῆμα, μετ' αὐτὸ δὲ ἐπιγραμμά. ὑπογεγραφέτω οὖν σοι καὶ ταῦτα,
 ἵνα ἔχοις καὶ ὡς ἐν τῷ ἀναθήματι. τῶν δὲ δύο χημάτων τὸ δεύτερον γέ-
 γραπτόν ἐν τῇ σήλῃ.



Δύο τ' δοθεῖσιν ὁδοῖν δύο μέσας ἀνάλογον εὐρεῖν ἐν συνεχεῖ ἀνα-
 λογία. δεδοσθωσαν αἱ αε'. εἰθ'. συναγῶ δὲ τὰς ἐν τῷ ὀργάνῳ πίνα-
 κας ἕως ἀν' ἡκατ' ὁδοῖαν γήνηται τὰ α, β, γ, δ, σημεία. νοείτω δη
 ὡς ἔχει ἐπὶ τῷ δευτέρῳ χήματι. ἔστιν ἄρα ὡς ἡ α κ πρὸς κ β, ἐν
 μὲν ταύτῃ αε. β ζ παρὰ κλήλοισι ἡ εκ πρὸς κ ζ. ἐν δὲ ταύτῃ α ζ, β η, ἡ ζ κ
 πρὸς κ η. ὡς ἄρα ἡ εκ πρὸς κ ζ, ἡ κ ζ πρὸς κ η. ὡς δὲ αὐτὰ πρὸς ἀλλή-
 λας, ἥτε αε. πρὸς β ζ. καὶ ἡ β ζ πρὸς γ η. ὡσαύτως δὲ δείξομεν, ὅτι καὶ
 ὡς ἡ ζ β. πρὸς γ η. ἡ γ η πρὸς δ θ. ἀνάλογον ἄρα αἱ αε, β ζ. γ η. δ θ.
 ἡυρῶνται ἄρα δύο τ' δοθεῖσιν δύο μέσας. εἰάν δὲ αἱ δοθεῖσαι μὴ ἴσων ὥσπερ
 ταύτῃ αε. δ θ. ποιήσαντες αὐταῖς ἀνάλογον τὰς αε. δ θ τέτων ληψόμε-
 θαι τὰς μέσας, καὶ ἐπιανοίσωμεν ἐπ' ἐκείνας, καὶ ἐσόμεθα πεποιημένους
 τὸ ἐπιταχύν. εἰάν δὲ πλείους μέσας ἐπιταχύνῃ εὐρεῖν, ἐπὶ πλείους πίνα-
 κίσκας καταστήσόμεθα ἐν τῷ ὀργάνῳ, τῶν ληφθησομένων μέσων, ἡ δὲ
 ἀπόδειξις ἡ αὐτή.

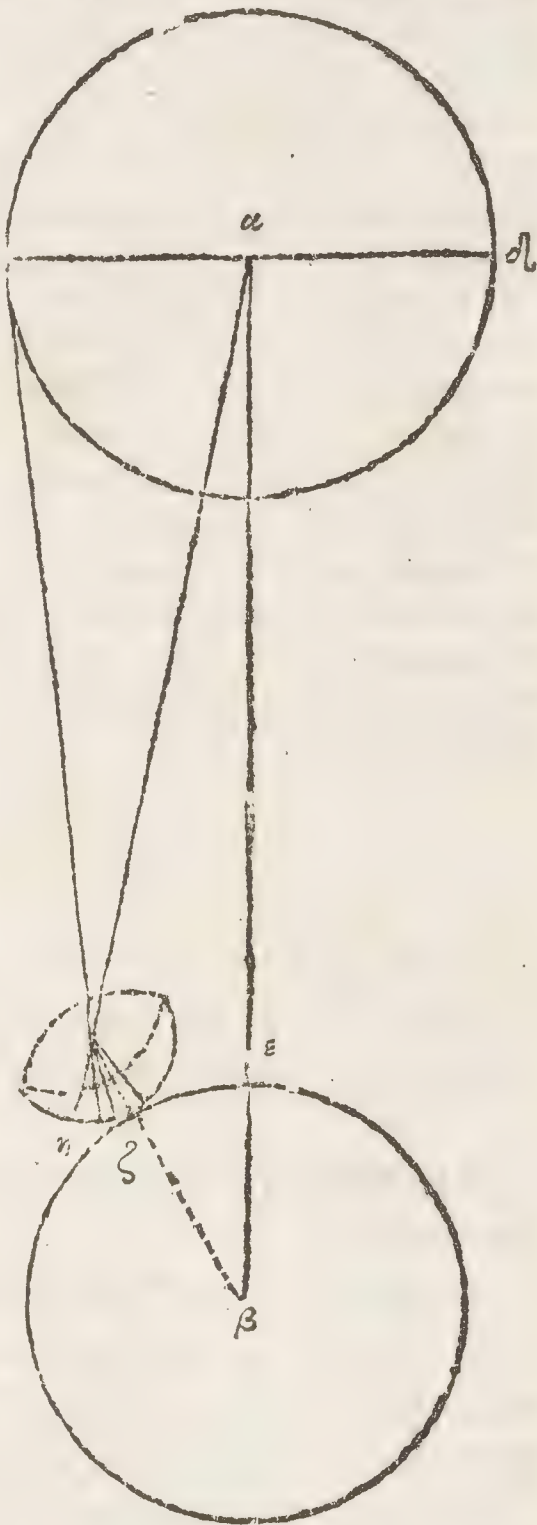
Εἰ κύβον ἐξ ὀλίγου διπλασίον ὦ γαρε τούχειν
 Φράζεαι, τὴν τερελὴν πῦσαν ἐς ἄλλο φύσιν
 Εὐμεταμρῶσαι, τὸ δὲ τοι πάρεσθαι σύνε μείνδρην
 Η σιρὴν, ἡ καίλα φρεῖατ' ὀρὺν κύτ'.
 Τῇ δ' ἀναμετρήσας μέσας ὅτε τέρεσιν ἄκροισι
 Σωδρομάδας διασάν ἐντὸς ἑλῆς κανόνων.
 Μηδὲ σὺν Ἀρχύτῳ δυσμήχανα ἔργα κυλίνδρων,
 Μὴ δὲ Μενεχμείας κωνοτομεῖν τριάδας
 Δίζηαι. μὴ δ' εἴ τι θεαδὲ Εὐδόξοιο,
 Κάμπυλον ἐγγραμμάς εἶδ' ἀναγράφε'.
 Τοῖςδε σὺ ἐν πίνακεσσι μεσόγραφα μυρία τέχνης,
 Ρεῖα κεν ἐκ παύρος πυθμέν' ἀρχόμεν'.
 Εὐ αἶων Πτολεμαῖε πατήρ ὅπ' ἐπαδὶ σινηδῶν,
 Πάνθ' ὅσα καὶ μέσας καὶ βασιλεῦσι φίλα.
 Αὐτὸς ἐδωρήσω τὸ δ' ἐς ὑστέρῳ ἔρανε Ζεῦ,
 Καὶ σκήπτρων ἐκ σῆς ἀντιάσσε χερσὶ.
 Καὶ τὰ μὲν ὡς τελέοιτο, λέγει δὲ τις ἀνθεμὸς λεύσων.
 Τῷ Κυρῶναι τῷτ' Εργατοδένει.

Annotationes in duplicationem Cubi.

MΙνω πρὸ Γλαύκῳ κατασιδάζοντα τέφρον] *Glaucus* erat *Minois* regis *Cretensium* ex *Pasiphae* filius, qui in mellis dolio submersus dicitur; de cuius sepulchro meminerunt *Clearchus* & *Palæphatus*, dicuntque *Polyidum* Argivum in illud unâ dimissum. Hinc accepta refertur prima occasio in cubi duplicationem disquirendi, gradusque factus ad perplexi istius Problematis solutionem: sed ut heri amat, primo illo inquirendi ardore statim restincto, stimulos de novo addidit Delphicum oraculum, quod *Plutarchus* de *Socrat.* Dæm. sic conceptum fuisse refert, Δηλίοις καὶ τοῖς ἄλλοις Ἕλλησι παύσαν ἢ πέρωντων κρητῶν ἔσεσθαι διπλασιάζουσι ἢ ἐν Δήλῳ βωμόν. Et quidem licet *Plato* mentem oraculi non adeo problematis istius solutionem, quam literarum & Matheſeos studium spectare dixerat, siquidem facili negotio Εὐδοξος ὁ κνίδος, ἢ ὁ κυζικηνὸς Ἑλικῶν σωτελήσας, proinde nodus Deo vindice minime dignus videbatur; ipse nihilominus cum *Endoxo* in eodem enodando desudavit, quemadmodū & *Archytas* atque *Menechmus* fecêre: quinimo post illorum studia, quæ fere in Theoriâ se fistebant, mechanicum reperit Mesolabii artificium *Eratosthenes*; nec non & posteris animos addidit, ut in eodem studio se, & ingenia sua exercerent: quod etiam deinceps fecêre *Archimedes*, *Hero*, *Philo Byzantius*, *Apollonius Pergæus*, *Diocles*, *Pappus*, *Sporus*, *Nicomedes*, aliique: ut *Eutocium* non præteream, cui imprimis debetur, quod plurimorum, quos memoravi labores, hac ex parte non perierint. Imo vero seculi nostri homines aliquam laudis materiem sibi relictam gratulabundi agnoscant, siquidem *Vernerus*, *Gregorius à Vincentio*, & *Renatus Slusius*, aliique, in Deliacò hoc problemate discutiendo se natatores Delios etiamnum præstiterint.

Ερατοσθένης Μέτρον τ' γῆς περιφερείας.

ΥΠΟ τῷ αὐτῷ κεϊσθαι φησιν (Ερατοσθένης) μεσημβρινῷ Σύνῳ καὶ Αλεξανδρείαν. Ἐπεὶ οὖν μέγιστοι τῶν ἐν τῷ κόσμῳ οἱ μεσημβρινοί, δεῖ καὶ τὰς ὑποκειμένους αὐτοῖς τ' γῆς κύκλους μεγίστους εἶναι ἀναγκασίως. Ὡστε ἡλίον ἂν τ' Διὰ Σύνου καὶ Αλεξανδρείας ἤκονται κύκλον τ' γῆς ἢ ἔφοδον ἀποδείξῃ αὐτῇ, τηλικῶτος ἐστὶν ὁ μέγιστος τῆς γῆς κύκλος. Φησὶ γὰρ τοίνυν, ὅτι ἔχει ἕτως, τὴν Σύνον ὑπὸ τῷ θερινῷ τροπικῷ κεῖσθαι κύκλῳ. Ὅπταν ἐν ἐν καρκίνῳ ἡλιοῦ ὁ ἥλιος, καὶ θερινὰς ποιεῖν τροπὰς ἀκριβῶς μεσσημβρινῇ, ἄσκειοι γίνονται οἱ τ' ὠρολογίων γνώμονες ἀναγκασίως, κατὰ καθεστὸν ἀκριβῆ τοῦ ἡλίου ὑπερκειμένους. καὶ τοῦτο γίνεσθαι, λόγῳ, ἐπὶ σταδίας τριακστής τὴν Διὰ μετρον. Ἐν Αλεξανδρείᾳ δὲ, τῇ αὐτῇ ὥρᾳ ἀποβάλλουσιν οἱ τ' ὠρολογίων γνώμονες σκιάν. ὅτε πρὸς ἄρκτῳ μᾶλλον τῆς Σύνου ταύτης τ' πόλεως κειμένης. Ὑπὸ τῷ μεσημβρινῷ εἶναι ὁ μέγιστος κύκλος τ' πόλεων κειμένων, ἂν περιαγὰ μὲν περιφέρῃαν ἀπὸ τ' ἄκρης τ' τ' γνώμονος σκιάς, ἐπὶ τὴν βάσιν αὐτῇ τ' γνώμονος τ' ἐν Αλεξανδρείᾳ ὠρολογίᾳ, αὐτῇ ἢ περιφέρειᾳ τμήμα γυῖσε τοῦ μεγίστου τ' ἐν τῇ σκάφῃ κύκλων, ἔπει μέγιστος κύκλος ὑπόκειται ἢ τ' ὠρολογίᾳ σκάφῃ. Εἰ ἐν ἐξῆς νοήσῃμεν, οὐδεῖας Διὰ τ' γῆς ἐκβαλλομένης ἀφ' ἑκατέρου τ' γνώμωνων, πρὸς τῷ κέντρῳ τῆς γῆς συμπεσύνται. Ἐπεὶ ἐν τῷ ἐν τῇ Σύνῳ ὠρολόγιον κατὰ καθεστὸν ὑπόκειται τῷ ἡλίῳ, ἂν ἐπινοήσωμεν οὐδεῖαν ἀπὸ τ' ἡλίου ἡκονσαν ἐπ' ἄκρην τ' ὠρολογίᾳ γνώμονα, μία γυῖσε οὐδεῖα, ἢ ἀπὸ τ' ἡλίου μέχρι τοῦ κέντρου τ' γῆς



α. Κέντρον τοῦ Ἡλίου.

β. Κέντρον τῆς γῆς.

γ. α. Διάφορα μέρη τ' Ἡλίου.

ε. Γνώμων Σύνου.

ζ. Γνώμων Αλεξανδρείας.

ζ. η. Σκιά τ' γνώμ. τ' σκάφ. ἐν Αλεξ.

γ. ζ. Σκία περιφέρειας τ' ἡλίου.

ἡκονσαν.

ἤκιστα. Εὰν ὅν ἐτέραν δοθεῖαν νοήσωμεν ἀπὸ τῆς ἀκρᾶς τῆς σκιᾶς τῆς γνώ-
 μων^Θ, ἐπὶ τὸν ἥλιον ἀναρτημένῳ ἀπὸ τῆς ἐν Αλεξανδρείᾳ
 σκάφης, αὐτὴ καὶ ἡ περιτρημένη δοθεῖα, παραλλήλοι γινώσκονται,
 ἀπὸ Διφθόρων γε τῆς ἡλίου μερῶν, ἐπὶ Διφθόρων μέρη τῆς γῆς διήκουσι.
 Εἰς ταύτας τίνων παραλλήλων ἕστας ἐμπόπτει δοθεῖα, ἡ ἀπὸ κέντρως τῆς
 γῆς ἐπὶ τῇ ἐν Αλεξανδρείᾳ γνώμῳ ἤκιστα, ὥστε τὰς ἐν ἀλλὰς γω-
 νίας ἴσως ποιεῖν. Ὡν ἡ μὲν ἐστὶ, ὡς τὴν κέντρως τῆς γῆς κατὰ σύμπτωσιν τῇ
 δοθεῖαν, αἱ δὲ ἀπὸ τῶν ὠρολογίων ἤχθησαν ἐπὶ τὸ κέντρον τῆς γῆς, γινωσκόμεναι.
 Ἡ δὲ κατὰ σύμπτωσιν ἀκρᾶς τῆς ἐν Αλεξανδρείᾳ γνώμῳ, καὶ τῆς ἀπὸ ἀ-
 κρᾶς αὐτῆς τῆς σκιᾶς ἐπὶ τῇ ἥλιον Διφθόρῃ πρὸς αὐτὴν ψαύσεως ἀναχθεί-
 σης γεγνημένη. Καὶ ἐπὶ μὲν ταύτης βέβηκε περιφέρεια, ἡ ἀπὸ ἀκρᾶς
 τῆς σκιᾶς τῆς γνώμῳ, ἐπὶ τῇ βίᾳ αὐτῆς περιαχθεῖσα. ἐπὶ δὲ τῇ
 πρὸς τὴν κέντρως τῆς γῆς, ἡ ἀπὸ Συλῆς διήκουσα εἰς Αλεξάνδρειαν. Ομοι-
 αί τοιων αἱ περιφέρειαι εἰσιν ἀλλήλας, ἐπὶ ἴσων γωνιῶν βεβηκῆαι.
 Ὁν ἄρα λόγον ἔχει ἡ ἐν τῇ σκάφῃ, ὡς τὸν οἰκείου κύκλου, τοῦτον ἔχει
 λόγον καὶ ἡ ἀπὸ Συλῆς εἰς Αλεξάνδρειαν ἡκιστα. Ἡ δὲ γε ἐν τῇ σκάφῃ,
 πεντηκστὸν μέρ^Θ εὐρίσκεται τοῦ οἰκείου κύκλου. Δεῖ οὖν ἀναγκαίως
 καὶ τὸ ἀπὸ Συλῆς εἰς Αλεξάνδρειαν Διφθόρημα, πεντηκστὸν εἶναι μέρος
 τοῦ μεγίστου τῆς γῆς κύκλου. Καὶ ἔστι τῆς πεντακχιλίων. Ὁ ἄρα
 σύμπτως κύκλ^Θ, γίνε^Θ * μυριάδων εἴκοσι πέντε. Καὶ ἡ μὲν Ερατοσθένους
 ἔφοδ^Θ τοιαύτη.

* Ut grad 7. 8'. ad stadia 5000.

Ita grad. 1. ad stad. 700.

Circumferentia itaque erit Stadiorum 252000.

Qui numeros hosce corrigendos suscipiunt, ita calculos ponunt,

Ut grad. 7. 27'. ad stadia 5000.

Ita grad. 1. ad stadia 671. vel potius (correctio-
 ne adhibitâ, ex eo quod Syene & Alexandria non sint
 præcisè sub eodem meridiano) 600.

Totaque circumferentia erit stadiorum 216000.

ANNOT.

*Annotationes in Globi Terrestris
mensuram.*

Quanquam *Eratosthenes* adeo feliciter tractavit literas, ut ad illas natus, & à natura factus videretur, ita in scientiis omnibus eruditus, tanquam singulis unice vacasset, cum nulla fuerit quam non exhausit, imo & novo aliquo invento auxit & locupletavit; uberiores tamen vix alibi reportavit laudis messem, quam in Terrarum ambitu dimetiendo: siquidem illic de toto orbe triumphos duxisse videbatur, calculis subjiciens suis, quodq; certissimum imperii indicium, limites eidem finesque assignans; quare *Plinius* nat. Hist. l. 2. c. 8. sic loquitur, *Univer- sum hunc circuitum Eratosthenes, in omnium quidem literarum subtilitate & hac utique præter ceteros solers, quem cunctis probari video, ducentorum quinquaginta duorum millium stadium prodidit, quæ mensura Romanâ computatione efficit trecenties quindecies centena millia passuum.* Calculo huic non superstitēs modo, sed & vita defunctos assentire perhibet idem *Plin.* l. 2. c. ult. siquidem in *Dionysiodori* sepulchro repertam fuisse ait *Epistolam*, quæ scripta erat ad superos, quâ testabatur semidiametrum terræ ad 42000. stadiorum continere, qui quidem numerus sexies assumptus 252000 producit, & hexagonon peripheriæ inscriptum, licet non ipsam peripheriam prorsus exæquat. Revera *Strabo*, *Vitruvius*, *Plinius* & *Censorinus* illum ipsum, quem supra proposuimus, esse *Eratosthenis* calculum unanimes consentiunt: unde mirari subest quid *Cleomedis*, qui præ se fert *Eratosthenis* vestigiis insistere, in mentem venerit, ut restrictiores substituerit numeros, atq; etiam solares radios à diversis disci ejus partibus profluentes describerit. Sed scholiastes pridem notavit imperitiam *Cleomedis* tum hoc in negotio, tum etiam in aliis: illiq; dicenti quod radii *παράλληλοι ὄντι*

στον τῆς

συντα ἀπὸ διαφορῶν τῆς Ἡλίου μερῶν, ingerit ἀλλὰ οἱ ἀστρονόμοι κωνοειδῶς χιματίζεσθαι φασὶ τὰς ἀκτῖνας τῆς Ἡλίου καὶ τῆς γῆς. Quin adnotari poterit *Posidonium*, ut & *Claudianum Ptolemaeum*, qui *Eratosthenis* supputationem reformandam sensere, diversissimis itineribus ab eodem discessisse, altero terræ ambitum minuente, altero augente, proinde sibi ipsis magis quam illius placitis adversos; utrisque autem in opposita tendentibus medius locus qui veritati assignari solet, *Eratosthenis* sententiæ optimo omine videtur reliquus.

Κόσκινον Ερατοσθένους.

γ'.	ε'.	ζ'.	γ'.γ. θ'.	ια'.	ιγ'.	γ'.ε'. ιε'.	ιζ'.
ιδ'.	γ'.ζ'. κα'.	κγ'.	ε'.ε'. κε'.	γ'.θ'. κζ'.	κθ'.	λα'.	γ'.ια'. λγ'.
ε'.ζ'. λε'.	λζ'.	γ'.ιγ'. λθ'.	μα'.	μγ'.	ε'.θ'. γ'.ιε'. με'.	μζ'.	ζζ'. μθ'.
γ'.ιζ'. να'.	νγ'.	ε'.ια'. νε'.	γ'.ιδ'. νζ'.	νθ'.	ξα'.	ζ'.θ'. γ'.κα'. ξγ'.	ε'.ιγ'. ξε'.
ξζ'.	γ'.κγ'. ξθ'.	οα'.	ογ'.	ε'.ιε'. γ'.κε'. οε'.	ζ'.ια'. οζ'.	οθ'.	θ'.θ'. γ'.κζ'. πα'.
πγ'.	ε'.ιζ'. πε'.	γ'.κθ'. πζ'.	πθ'.	ζα'.	γ'.λα'. ζγ'.	ε'.ιδ'. ζε'.	ζζ'.
θ'.ια'. γ'.λγ'. ζθ'.	ρα'.	ργ'.	ε'.κα'. γ'.λε'. ξε'.	ξζ'.	ξθ'.	γ'.λζ'. ρια'.	ριγ'.

Annotationes in Cribrum.

Cribrum *Eratosthenis* ad numeros compositos à simplicibus secernendos, & proinde communem divisorem admittentes, respuentesve dignoscendos accommodatissimum, *Nicomachi* scriptis imprimis debemus: illius itaque verba commentarii loco apponere æquissimum duco.

Τεῖα εἶδη δίδοται (ἀριθμῶν ἀφαιρούντων) ὧν ὁ μὲν καλεῖται
 παρῶν καὶ ἀσυνῆτον, τὸ δὲ ἀντικείμενον τέτρω δούτερον καὶ συνῆτον· τὸ δὲ
 ἐν μεταχμῶ ἀμφοῖν τέτρω θεωρέμενον, ὡς μεσότης ἐν ἀκρότησιν, ὁ
 κατ' ἐαυτὸ μὲν δούτερον ἔσυνῆτον, πρὸς ἄλλο δὲ παρῶν καὶ ἀσυνῆτον. τὸ
 μὲν οὖν παρῶν εἶδ' ἔστι, τὸ παρῶν καὶ ἀσυνῆτον, ὅταν ἀριθμὸς παρῶν
 σὺν μέλει μνηδὲν ἔτερον ἐπιδέχῃ, εἰ μὴ τὸ παρῶν μνηδὲν ἐαυτῷ, οὐ καὶ ἐξ
 ἀνάγκης μνηδὲν ἔσται, οἷον ὁ γ'. ὁ ε'. ὁ ζ'. ὁ θ'. ὁ ια'. ὁ ιγ'. ὁ ιε'. ὁ ιζ'. ὁ ιδ'.
 ὁ κα'. ἔστι ἐξ ἧς τέτρω δὲ ἑκάστος ἐδὲ μιᾷ μνηχανῇ δὲρεθήσεται ἔχων ἑτερώ-
 νυ μνηδὲν μέλει, ἀλλὰ μνηδὲν τὸ ἐαυτῷ παρῶν μνηδὲν, καὶ τέτρω μνηδὲν πάν-
 τως ἐν ἑκάστῳ. ὁ μὲν γ' μνηδὲν τέτρω, ἔσυνῆτον παρῶν μνηδὲν καὶ τέτρω πάντως
 μνηδὲν, ὁ δὲ πέντε μνηδὲν πέμπτον, ἔσυνῆτον μνηδὲν ἐνδεκάτον, καὶ ὁ τριάκον-
 τα ἐν τριάκοντ' ἐν μνηδὲν, ἔσυνῆτον ταῦτα ἔσυνῆτον μνηδὲν, μνηδὲν ὑπάρχῃ. τέτρω
 δὲ τέτρω ὀνόματ' ἔσται, ὅτι τῷ μνηδὲν πάντων ἀριθμῶν καὶ παρῶν μνηδὲν
 δι μνηδὲν δυῶν μνηδὲν, ἑτέρω δὲ ἐδὲν. ἀλλὰ καὶ ὑπὸ ἐδὲν ἀριθμῶν
 ἐαυτῷ συνῆτον γένῃ, ἀλλὰ μνηδὲν μνηδὲν. πεντάκις μὲν συντεθεί-
 σης ὁ ε'. ἐπτάκις δὲ ὁ ζ'. ἔσυνῆτον λοιποὶ κατὰ τὴν αὐτῶν ποσότητα. αὐτῶν
 μέντοι συντεθέντων ἐαυτοῖς διωκόμενοι ἄλλοι γενέσθαι ἀπὸ πηγῆς ὡσανεὶ καὶ
 ῥίζης αὐτῶν τέτρω ἀρχόμενοι. διότι παρῶν καλεῖται, ὡσανεὶ ἀρχὴ ἐ-
 κείνων παρῶν ἀρχὴ δὲ πᾶσι, στοιχειωδὲς καὶ ἀσυνῆτον εἰς
 τὸ πάντῳ ἀσυνῆτον, καὶ ἐξ ἧς πάντα συνίστανται, αὐτὴ δὲ εἰς ἐδὲν, καὶ
 ἐξ ἐδὲν.

Dein ad compositorum species descendit, & eo-
 rundem comparatione ad invicem instituta addit.

Εάν σημείοις ἴσιν ἐπισίξης τὴν ἀριθμῶν, εὐρήσεις τὴν μετὰ λαμβάνοντα
 τὸ μετῆν, ἔσται ἡμῶν πάντας τὸν αὐτὸν ποτε μετῆν, ἔσται δὲ ὅτε ἐδὲ
 δύο τὸν αὐτὸν, ἔσται πάντας αἰσθάνει τὴν ἐκκειμένην, ὑποπίπτοντας μέ-
 τρω ἡνὶ αὐτῶν. ἀλλὰ πᾶσι μὲν, παντελῶς ἀφαιρούντας τὸ μετῆν ἡνὶ
 ὑφ' ἐπνοσίου, πᾶσι δὲ ὑπὸ ἐνὸς μνηδὲν μετῆν μνηδὲν. πᾶσι δὲ ὑπὸ δύο ἢ
 καὶ πλείονων. οἱ μὲν οὖν οὐδαμῶς μετῆν γένετες, ἀλλὰ ἀφαιρούντες τέτρω,
 παρῶν εἰσι καὶ ἀσυνῆτοι, ὡς ὑπὸ ἡσυχίας ἀφαιρέντες. ἔσται.

Brevius fortassis Abaci hujus, five Cribri expli-
 cationem dabunt *Philoponi* verba in commentario e-
 jus ad *Nicomachum*; quem totum unà cum *Asclepio*
Tralliano, si cœptis nostris faveat propitius Deus, non
 irritâ spe expectet studiosus Lector.

Ἰσὺς τίνων, οἱ μὲν μὴ ἔχοντες ἄνω πᾶσι μέτρω, παρῶν καὶ ἀσυνῆτοι
 εἰσιν· οἱ δὲ δύο ἔχοντες ἐπὶ ἄνω, διδύτεροι καὶ συνῆτοι. οἱ δὲ ἐν, κατ' ἐαυτὸς
 μὲν δούτεροι ἔσυνῆτοι, πρὸς ἀλλήλους δὲ παρῶν, ἔσυνῆτοι. ἔσται δὲ
 κατὰ τὴν εἰσὶν, ὅτι ὅσοι μὲν γένοντο ἀριθμοὶ ἑκάστος τῶν παρῶν ἐφ' ἐαυτῶν
 πολυπλασιασθέντες, ἔσται πρὸς ἀλλήλους παρῶν εἰσι ἔσυνῆτοι. ἔσται.

Τῷ Νείλῳ πηγαι.

Vide J. L. Fabricii
Bibl. Gr. L. 3. c. 17. p.
477.

Τῷ Αραβίῃ κήλπεσθαι πρὸς τὴν ἐσπέραν ἐννακισίας σταδίας διέχεται ὁ Νεῖλος, πειραπολήσιν ὧν καὶ τὸ σῶμα τῷ νηράμῳ πι τῷ κειμῶνι ἀνάπα-
λιν. ῥυεῖς γὰρ ἀπὸ Μερῆς ἐπὶ τὰς ἀρκίους, ὡς διὰ χιλίας καὶ ἐπτακισίας σταδί-
ας πάλιν ἀναστέφει πρὸς μεσημβρίαν, ἔτι τὴν χειμεριῶν δύσιν, ὡς
τρισχιλίους, καὶ ἐπτακισίας σταδίας, ἔτι χερδὸν ἀνέρας τοῖς κατὰ Μερῆν
τόποις, ἔτι εἰς τὴν Λιβύην πολὺς παρρησιῶν, καὶ τὴν ἑτέραν ἐπιστροφῶν ποι-
ησάμενος, πρὸς τὰς ἀρκίους φέρεται, πεντακισχιλίους μὲν ἔτι τριακισίας σταδίας
ἐπὶ τὸν μέγαν καταράκτιον, παρεπιστρέφει μικρὸν πρὸς τὴν ἐὼν, χιλί-
ας δὲ καὶ τετρακισίας τὰς ἐπὶ τὸν ἐλάττω καὶ Συήνῳ, πεντακισχιλίους
δὲ ἄλλας καὶ τριακισίας ἐπὶ τὴν θάλασσαν. Εὐβάλλεται δὲ εἰς αὐτὸν δύο
ποταμοί, Φερρόμοι μὲν ἐκ πνυν λιμνῶν ἀπὸ τῆς ἐὼς. Φειλαμβάνοντες δὲ
νῆσον ὀυμεγέτη τὴν Μερῆν. ὧν ὁ μὲν Ασαβόρας καλεῖται κατὰ τὸ πρὸς
ἐὼν πολυρρὸν ῥέων, ἑτέρος δὲ Ἀσάπας. οἱ δὲ Ἀσάβαν καλεῖται. τὸ δὲ Ἀ-
σάπῳ ἄλλον εἶναι, ῥέοντα ἐκ ἰνῶν λιμνῶν ἀπὸ Μεσημβρίας, καὶ χερ-
δὸν τὸ κατὰ εὐθείαν σῶμα τῷ Νείλῳ τῷτον ποιεῖν. τὴν δὲ πληρῶσιν αὐ-
τῷ τὰς χειμερινὰς ὀμβρὰς παρασχομένη. ὑπὲρ δὲ τὰς συμβολὰς τῷ Ἀ-
σαβόρῳ καὶ τῷ Νείλῳ σταδίοις ἐπτακισίοις, Μερῆν εἶναι πόλιν ὁμώνυ-
μον τῇ Νήσῳ. ἄλλῳ δὲ εἶναι νῆσον ὑπὲρ τῆς Μερῆς, ἣν ἔχουσιν οἱ Αἰγυ-
πτίων φυγάδες οἱ ἀποστάντες ἐπὶ ψαμμιτικές, καλουμένη δὲ Σεβερίται ὡς
ἀνὴρ ἐπὶ λυθῆς. βασιλεύοντα δὲ ὑπὸ γυναικὸς. ὑπακῆσαι δὲ (αὐτῇ οἱ)
ἐν Μερῇ. δὲ κατωτέρῳ ἡγετέρῳ τῆς Μερῆς, παρὰ μὲν τῷ νεῖλον πρὸς
τὴν Ερυθρὰν, Μεγάβαροι, ἔτι Βλέμμυες, Αἰθίοπων ὑπακῆοντες, Αἰγυπ-
τίοις δὲ ὁμόροι. πρὸς θάλατταν δὲ τρωγλοδύται. διεσῶσι δὲ εἰς δέκα, ἢ δώδε-
κα ἡμερῶν ὁδὸν, οἱ καὶ τὴν Μερῆν τρωγλοδύται τῷ Νείλῳ. ἐξ ἀριστε-
ρῶν δὲ τῷ ῥύσεως τῷ Νείλῳ Νοῦβαν κατοικῶσι ἐν τῇ Λιβύῃ μέγα ἔθνος
ἀπὸ τῆς Μερῆς ἀρχαίῳ μέχρι τῶν Αἰθύνων, ἔχοντες ὑποταγμένους τοῖς Αἰ-
θίοσιν, ἀλλ' ἰδίᾳ κατὰ πλείους βασιλείας διειλημμένοι. τὸ δὲ Αἰγύπτῳ
τὸ πρὸς τὴν θάλασσαν ἐστὶ ἀπὸ τῆς Πηλεσιακῆς σῶμα πρὸς τὸ Κακ-
ρικὸν σταδίοι τετρακισία τετρακισία.

A N N O T.

Annotationes in Nili Originem.

QUam egregiè orbis menſor *Eratosthenes* de Nili origine & incrementis ſenſerit, facile is intelliget, qui chartas Geographicas itineraria & hiſtorias nuper emiſſas evolvit. Quiſquis enim ingentes Nili gyros in ejus per Æthiopiam decurſum figuram literæ *v* tranſverſæ exhibentes, apud ſe conſiderat, inundationes æſtivas à pluviis unice acceptas, fluminis ipſius Originem ex lacubus longe ad meridiem poſitis deductam; demum undas exinde per duo brachia in Nili alveum tranſmiſſas recognoſcit, facile dubitabit, utrum hodierni enarratores, res ipſas quas viderunt, an tantum *Eratosthenis* ſchedas quas legerant, deſcribere. Quos ille rivos Aſtaboram, & Aſtoſaban appellabat, hos ſi Tagazium & Abannum, aut forte Tacafe & Mareb, aut Anquet & Maleg nominemus; quoſque ille Megabaros, Blemmyas, aut Sebritas nuncupat, aliâ, & non minus barbara nomenclaturâ Amaharæ, Bizamj, Congas, Bugihos, aut Goiamæ inſigniamus, noviſſimam protenus & accuratiſſimam Æthiopix chartam Geographicam exhibebimus: adeo verum eſt quod Clariffimus & Eruditiſſimus vir D. *Isaacus Voſſius* in tractatu ſuo de Nili & aliorum fluminum origine cap. 20. oſtendit, locum fontium Nili quibuſdam antiquorum non penitus fuiſſe ignotum; inſuper patebit quod nec veram cauſam incrementorum ejus ignorarunt.

Οἱ Αἰγυπτίων φύγάδες] Rem geſtam narrat hiſtoriæ pater *Herodotus* in Euterpe. Illos autem non Sebritas, ſed Ασμαιν̄ ſeu Αχαμ̄ appellitat.

Βασιλεύοντα ὑπὸ γυναικός.] Id etiam teſtatur *Plinius* l. 6 cap. 36. Imo & ſacræ literæ idem proſentur, Act. c. 8. Quæ uncis includuntur ex l. 16. *Strab.* adduntur.

Μέχρι τῆς Ἀσγόνων] monet Casaubonus ab aliis legi ἀσκόνων, ut Nili flexus, de quibus mentio superius habita, intelligantur. Monendus hic videtur lector, *Strabonem*, à quo hæc desumpsimus, multum esse in citando *Eratosthene*, adeo ut primo & secundo præsertim libro *Geog.* ejus vix pagina transeat, in quâ illius repetita non fiat mentio : sed quæ *Strabonis* insignis est malignitas, id potissimum agit ut crimineretur & refutet ; levissimas subinde captans calumniandi ansas ; imo non raro egregiè dicta redarguit vitioque vertit. Libro tamen ultimo quasi factorum pœniteret, *Eratosthenem* & *Callimachum* Elogio ipsis non indigno ornat, his verbis, Ο μὲν (nimirum *Callimachus*) ποιητὴς ἄμα καὶ περὶ γραμματικῶν ἐπε-δακὼς, ὁ δὲ καὶ ταῦτα καὶ περὶ φιλοσοφίαν καὶ τὰ μαθήματα εἰς πρὸς ἄλλοις διαφέρων.

Ἐκ τῶ Ἐρατοσθένους Ἑρμῶ πει
σφαίρας, καὶ ζωνῶν.

“ Ἀ γὰρ τὴν μὲν μιν ἔτετμε μεσηρέα παντὶ ὀλύμπῳ
Κέντρει δὲ σφαίρας· διὰ δὲ αἰζωνος ἡρήρεται.

“ Πέντε δὲ οἱ ζώναι πειλαίδες ἐσπεύρωτο,
Αἱ δύο μὲν γλαυκῶ κελευνότεραι κυάνοιο,
Ἡ δὲ μία ψαφάρητε, ἣ ἐκ πυρὸς οἶον ἐρυρή.
Ἡ μὲν ἔην μεσάτη· ἐκέκαστο δὲ πᾶσαι πει πει
Τυπτομένη φλογισσίν· ἐπεὶ ῥα ἐμύρσαν ὑπὸ αὐτῶν
Κεκλιμέναι ἀκτῖνες αἰετῆρες πυρρῶσιν.
Αἱ δὲ δύο ἐκότερθε πόλοις πειπεπτηῖαι
Αἰεὶ φεικαλῆαι, αἰεὶ δ’ ὕδατι νοσέσαι.
Οὐ μὲν ὕδαρ, ἀλλ’ αὐτὸς ἀπ’ ἐρανόθεν κρύσταλλος
Κεῖ γαῖαν ἀμπέχει· πειψυκτὸς δὲ τέτυκτο.
Ἀλλὰ πᾶς μὲν χερσαῖα, καὶ ἀμβρατὰ ἀνθρώποισι.
Δοιαὶ δὲ ἄλλαι ἔασιν ἐναντία ἀλλήλησι
Μεσσηγὺς ἑρέος τε καὶ ὑπὲρ κρυτάλλου,
Ἀμφω ἐκρητοὶ τε καὶ ὀμπνιον ἀλδίσκουσιν
Καρπὸν Ἐλδυσίνης Δημητέρου· ἐν δὲ μιν ἄνδρες
Ἀντίποδες καί σαι.

Quæ hic exhibemus, apud *Achillem Tatium*; & eorum nonnulla apud *Heraclidem Ponticum* habentur. *Heraclides* autem pro πειλαίδες legit πειηέες, pro ἐκ πυρὸς, ἐκ πυρὸς, pro ὑπὸ αὐτῶν, ἐπ’ αὐτῶν, pro κεκλιμέναι, κεκλιμένῳ, pro πόλοις πειπεπτηῖαι, πόλοις πειπεπτηγῖαι, demum pro

Αἰεὶ φεικαλῆαι, αἰεὶ δ’ ὕδατι νοσέσαι.

Αἰεὶ κρυμαλῆαι, αἰεὶ δ’ ὕδατι μογέσαι.

Siquis hæc cum *Virgilianâ* zonarum descriptione *Georg. l. i.* contulerit, sentiet non temerè observatum à *Valerio Probo*, *Maronem* non solum *Homerum*, sed & *Eratoſthenem* compilasse.

Ἐρατοσθένους

Εργασθέντες Κυρίως καὶ κανόνος

τῷ Πυθαγόρᾳ τομῇ.

Αρμονική.		Χρωματική.		Διατονική.	
ξ.	ο.	ξ.	ο.	ξ.	ο.
οσ.	ο.	οζ.	ο.	ξζ.	ο.
οη.	ο.	οσ.	ο.	οε.	ο.
π.	ο.	π.	ο.	π.	ο.
ζ.	ο.	ζ.	ο.	ζ.	ο.
ριδ.	ο.	ρη.	ο.	ρα.	ο.
ριζ.	ο.	ριδ.	ο.	οιγ.	ο.
ρκ.	ο.	ρκ.	ο.	ρκ.	ο.

*Ista Claudio Ptolemæo accepta referimus. Ad Canonis vero sectionem, & ad totius rei harmonicæ veteris aditum aperiendum, usui futurum duximus, subjicere quæ sola supersunt cantionum Græcarum specimina, modo quidem Lydio, & genere Diatonico composita; additis Eru-
ditissimi viri Edmundi Chilmead Eccles. Christi apud nos nuper Capellani annotationibus, unâ cum characteribus musicis antiquis, ad hodiernam formam accommodatis: quæ ex Hiberniâ, ubi inter schedas Reverendissimi Usserii latuerunt, feliciter redemit copiamque fecit vir de bonis literis optime meritus D^{us} Bernardus Coll. D. Johannis Baptistæ Socius.*

Ex

Ex istis facile despiciet Eruditus lector, quantum inter hodiernam Muscam à Guidone Aretino ortam, & antiquam illam, de quâ tanto-pere veteres gloriantur, intersit: quin examine habito, liquido patebit, licet sequaces non habeamus silvas, auritas rupes, aut attonitas feras: quanquam spondais nostris insaniam minime temperamus, aut morbos tanquam incantamento profligamus, nostra veteribus longe esse potiora; si artificium & cultus, numeri & opes, vis demum & Majestas spectentur.

ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ

Μ Ζ Μ Ζ ἱ Μ ἱ Μ Ζ ἱ

Χρυσέαισιν ἀγαλλόμενῳ κήρυγες

Μ ἱ Ζ ἱ Ζ Μ ἱ ρ φ σ ρ ρ σ

Περὶ νῶτον ἀπείρατον ἔρανῃ.

σ ρ Μ Μ Μ Μ Μ Μ ἱ Μ

Ἀκτῖνα πολύσροφον ἀμπλέκων,

ἱ Μ ρ Μ ἱ Ζ Μ ρ σ

Αἶγλας πολυδερκέα πάγαν,

σ ρ Μ Μ Μ σ ρ φ Μ Μ

Περὶ γαῖαν ἀπασαν ἐλίστων.

Μ ἱ Ζ Ζ Ζ Ζ Ζ Ζ Ε ἱ Ε Ζ

Ποταμοὶ δὲ σέθεν πυρὸς ἀμβρότε

ρ Μ ἱ Ζ Ζ Ζ ἱ Μ ρ σ

Τίκτεσιν ἀπείρατον ἀμέραν.

σ φ σ ρ Μ Μ Μ ρ ρ σ

Σοὶ μὲν χόρῳ δίδιῳ ἀστέρων

Μ ἱ Μ Μ ἱ ρ Μ ἱ Ζ Ζ

Κατ' ἔλυμπον ἀνακτα χορδαί,

Ζ Ζ Μ Ζ Ζ Μ Ζ ἱ Ε Ζ

Ἀνετον μέλῳ αἶν ἀείδων,

Μ ἱ Ζ Ζ Μ ἱ ρ φ Ζ Ζ

Φοιβηίδι τερπόμενῳ λύρα.

σ ρ Μ Μ Ζ Μ σ ρ Μ Μ Μ ἱ Τ Μ

Γλάυχα ἧ παρ' οἶτε σελάνα

ἱ Μ ἱ Μ Μ ρ Μ ἱ Ζ Ζ

Χρόνον ὥρον ἀγαμονδαί,

Μ ἱ Ζ ἱ Μ ἱ φ σ ρ Μ ρ σ

Δολκῶν ὑπὸ σύρμασι μόχων

σ σ σ σ σ σ ρ σ ρ φ ρ Μ

Γάννυται δέ τε οἱ νόῳ δὴ μὲν ἡς,

4 Μ ἱ Ζ ἱ Μ ἱ φ σ ρ Μ ρ σ

Πολυοίμονα κῆσμον ἐλίστων.

εἰς τὴν θύραν τῆς αὐτοῦ πρὸς οὐρανὸν μάκρην
παχυτέρετα δαίμον. ν. 4.

h 300. 38, 7.

ΤΥΜΝΟΣ

ΥΜΝΟΣ ΕΙΣ ΝΕΜΕΣΙΝ.

ι Μ Μ Μ Μ ι Μ Μ ι σ ρ Μ
 Νέμεσι, πλερέεσσα βίε ροπαί
 φ Μ Ζ Ζ Ζ Ζ Ε Ζ ι Ζ Μ

¹ Κυανῷ πθεᾷ θυγάτερ δίχας.

Μ Η Η Η Η Ε Ζ Ε Τ Η

² Ἀκῆφα φρυάγματα θνατῶ

Η Η Μ ι Η Ζ ι ι Μ Μ

³ Επέχαι ἀδάμαντι χαλινῷ.

Μ Μ Μ Μ Μ Μ σ Μ φ

Εχθρα δ' ὕβριν ὀλοὰν βροτῶν,

ρ σ φ ε ρ

Μέλαινα φθόγον ὀκτὸς ἐλαύνεις.

* * * *

α. ι. ω. Νέμεσις, —

ΣΥ ΤΟΙΣ ΜΟΥΣΙΚΟΙΣ ΟΥΡΑΝΟΝ

ΚΑΙ ΤΟΙΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΙΣ ΔΕΙΤΕΡΟΝ

ΕΝ ΤΗ ΜΟΥΣΙΚΗ ΤΕΧΝΗ. 384.

ANNO-

α. ι. ω. Νέμεσις, —

ΣΥ ΤΟΙΣ ΜΟΥΣΙΚΟΙΣ ΟΥΡΑΝΟΝ

ΚΑΙ ΤΟΙΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΙΣ ΔΕΙΤΕΡΟΝ

ΕΝ ΤΗ ΜΟΥΣΙΚΗ ΤΕΧΝΗ. 384.

α. ι. ω. Νέμεσις, —

ΣΥ ΤΟΙΣ ΜΟΥΣΙΚΟΙΣ ΟΥΡΑΝΟΝ

ΚΑΙ ΤΟΙΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΙΣ ΔΕΙΤΕΡΟΝ

ΕΝ ΤΗ ΜΟΥΣΙΚΗ ΤΕΧΝΗ. 384.

α. ι. ω. Νέμεσις, —

ΣΥ ΤΟΙΣ ΜΟΥΣΙΚΟΙΣ ΟΥΡΑΝΟΝ

ΚΑΙ ΤΟΙΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΙΣ ΔΕΙΤΕΡΟΝ

ΕΝ ΤΗ ΜΟΥΣΙΚΗ ΤΕΧΝΗ. 384.

α. ι. ω. Νέμεσις, —

ANNOTATIONES

In Odam primam Dionysii.

a

I. Δ *Ιονυσίῃ*] Nudum hunc titulum præ se fe-
runt fragmenta ista poëtica : verum qui-

nam tandem Dionysius sit Hymnogra-
phus iste noster, parum constat. Dionysios plurimos
memorant tum Suidas, tum scriptores alii gravissi-
mi : inter quos etiam varios *Εποποιῆς* versificato-
res enumerat Suidas : Dionysium viz. Mitylenæ-
um, qui scripsit Bacchi & Minervæ expeditionem ;
Dionysium Byzantinum, qui descripsit navigatio-
nem Bosphori ; Dionysium Corinthium, cujus re-
censet Philosophica varia scripta. Præter hos, Di-
onysium etiam alium quendam Halicarnassæum, ab
Historico illo Halicarnassæo, qui sub Augusto Impe-
ratore floruit, diversum. *Διονύσιος Ἀλικαρνασσεύς*
ἐπ' Ἀδριανῆς καίσαρος σοφιστῆς, καὶ μουσικὸς κληθεὶς, διὰ
τὸ πλεῖστον ἀσκηθῆναι τὰ τῆς μουσικῆς ἔργα. ὃ ῥυθ-
μικῶν ὑπομνημάτων βιβλία καὶ μουσικῆς ἰστορίας βιβ-
λίους ας'. Hæc Suidas Cæterum ut nihil di-
cam de tyranno illo Siculo, qui tamen Tragœ-
dias, & Comœdias, aliaque poëmata scripsisse tra-
ditur : Dionysii cujusdam, Iambi cognomento,
meminit Plutarch. l. de Musicâ P. 1136. Clemens
etiam Alexandrinus, *Σπρωμ. ε'.* ex cujus etiam scri-
ptis versiculum citat. Istis commemorare libet Dio-
nysium sophistam, aliumque Cyzicenum ; quorum
in Anthologiâ extant epigrammata varia : Tertium
item quendam ibidem Dionysium *ἀνεπώνομασον* ;
quem tamen alium ab hoc nostro Dionysio fuisse,
nullus dubito ; hæc fretus conjecturâ, quod diverso

usi

*2. Dionysii Iovis Hymni scriptore viz. Suidas
Hymnogr. l. 3. c. 10. §. 5. p. 261. qui cum Suidas
dicitur scripsisse. Sed præterea Dionysius quidam
Hymnogr. in Mitylenæo, qui præterea
viz. ῥυθμικῶν ὑπομνημάτων βιβλία καὶ μουσικῆς ἰστορίας
βιβλίους ας'.*

us sunt idiomate, quippe Ionicè scripsit iste Epigrammatista, cum noster potius Doricâ gaudeat dialecto. Veruntamen, an hujus sint ista Pægnia, aut alicujus ex prædictis, vel cujusdam denique ab his omnibus diversi, videant eruditi.

2. Σπον] Quid characteres isti denotant, non ita facile est explicare. Bottrigarius scriptor Italus, qui ex Vincentii Galilæi Dialogo Musico initium hujus odæ exscripsit, σ σ, primam hujus voculæ literam, aliunde irrepsisse suspicatur: hoc scilicet argumento nixus, quod dictio immediatè præcedens, quum sit dissyllaba, unicum tamen habet Characterem superimpositum. Verum hanc conjecturam fallacem esse, ne dicam falsam, exinde clarè liquet, quod cum Oda tam in M S^o. quam in impresso codice σπονδον scripta sit, dictionum verò istarum (φίλη & μολπῆς) prior versiculum antecedentem claudat, altera verò subsequenter inchoët, distantia tanta terminorum confusionem hanc nullo modo admittere possit. Verum si hoc ei concedatur, quid tandem de reliquis fiet characteribus? Hic hæret in vado. Mihi itaque strictius ista perpendenti subit quandoque in mentem suspicari (σπον) hoc loco spondæum denotare posse, cui peculiarem forsan, eamque severiorem modulationem Antiqui Musici adsignare soliti fuerint. Quinetiam certam fuisse cantûs speciem, hoc nomine propriè notam veteribus, testatur Julius Pollux lib. 4. cap. 9. *Est etiam* (inquit) *tibiæ cantus rectus, firmus, plenus &c.* σπονδῆον, Spondaicus, Trochæus, &c. Hanc suspensionem nostram confirmare utcunque videtur locus ille celebris de Pythagorâ ex Cicerone à Boëtio citatus, l. 1. de musicâ cap. 1. hæc sunt verba. *Sed ut aliquâ similitudine adductus, maximis minimis conferam; ut cum vinolenti adolescentes tibicinum etiam cantu (ut fit) instincti, mulieris pudicæ fores frangerent;*

gerent; admonuisse tibicinam, ut Spondaum caneret, Pythagoras dicitur: Quod cum illa fecisset, tarditate modorum, & gravitate canentis, illorum furentem petulantiam confedâsse. Hæc ille. Cæterum in hac re cuique iudicium liberum esto.

3. Αὐρη] Mendum hic fuisse suspicor. Dores enim nunquam α breve in η immutant. Sed nec Ionibus ipsis, quorum tamen peculiaris est harum vocalium commutatio, η pro α correpto sufficere antiquitus in usu fuit; sicut testantur Joan. Grammaticus & Corinthus: Qui etiam immutationem huiusmodi recentiore esse monent.

4. N.] Character iste quibusdam syllabis hujus odæ super impositus, procul dubiò supposititius est, nunquam enim invenitur, in Lydio saltem modo, nec apud Aristidem, Quintilianum, nec Gaudentium, nec ipsum denique Alypium; qui tamen totus est in singulorum modorum Characteribus describendis. In Alypio Meibomiano ponitur in secundo ordine characterum, & pertinet ad σωημερδων διάτονον, sive Ὠργανήτιω σωημερδων.

Annotationes

In Odam Secundam.

1. Ροδέεσαν] leg. ῥοδῶεσαν.

2. Απέρετον] Et paulo infra ἀπέρετον] utroque loco corruptè scribitur pro ἀπέρετον.

3. Πάρειτε] Ego omnino disjunctim, παρ' οἷ τε, legendum esse hunc locum censeo.

4. Πολυοίμωνα] πολυοίμων est vocabulum Lexicographis nostris penitus ignotum: cujus tamen originem ab οἶμος, via, semita, ductam esse haud dubium est. Ideoque πολυοίμωνα κόσμον, multas semitas-habentem-mundum non male quis reddiderit.

Anno-

Annotationes

In Odam tertiam.

1. **Κ**τανῶ πιδά] Transcribentis incuriā nescio an inscitiā ultima syllaba priori vocabulo exciderat, adhæseratque sequenti. Repono itaque κτανῶ πιδά, Dea cæsis vel nigris oculis.

2. **Ακῆφα**] Vocabulum hoc nusquam apparet: ideoque, nec immeritò, suspectum habeo: ac divisim potius, ἂ κῆφα, legendum esse puto, ubi ἂ Doricum est pro ἡ quæ, ita ut sensus sit iste, ἂ κῆφα φρυάγματα θνατῶν ἐπέχεις &c. Quæ vanum seu levem fastum mortalium cohibes.

3. **Ἀδάμαντι**] Rarum hoc syntaxeos exemplum: ubi substantivum ἀδάμαντι, pro Adjectivo ἀδαμαντίνῳ, usurpatur, neque castigationem ullam legitimam carminis ratio posse pati videtur.

Atque hæc paucula ad has Dionysii Odas musicas annotasse fatis sit. Quod verò ad carminis rationem attinet, operam nostram in re tam vagâ prodigere, nobis non visum est. Adeo sibi Poëtæ undique non constant, ac si certis teneri legibus liberior ipsorum genius dedignatus esset. Tuta igitur per me illorum sit licentia.

2 notæ hujus constructionis exempla præf. Bacch. in Eurip. Rhes. v. 430.

De

DE MUSICA

Antiquâ Græcâ.

Ac primo de tribus generibus.

Superest jam ut ostendamus, quam conformitatem habeat Musica nostra cum antiquâ; quo etiam modo Græcorum veterum Cantilenæ Characteribus hodiernis exprimi debeant.

Itaque (ne ab ovo repetam, quicquid de Origine Musices fabulantur veteres, & de Mercurii lyrâ τετραχόρδω, cui postea septem chordas adaptavit Terpander, octavam addidit Samius Lycaon, Timotheus verò Milesius undecim chordarum numero complevit) sciendum est veteres tria omnino totius Musicæ Genera constituisse. Diatonicum, Chromaticum, & Enharmonium. Est autem genus, secundum Gaudentium, ποτὰ τετραχόρδου διαίρεσις ἢ διάθεσις, divisio quædam & dispositio Tetrachordi. Harum vero appellationum rationem hanc reddit Boëtius, lib. 1. Mus. cap. 21. *Genus Diatonicum, quod est aliquanto durius & naturalius, ita vocatur, quasi quòd per tonum ac per tonum progrediatur. Chroma autem, quod dicitur color, est ab hujusmodi primâ intentione quasi mutatio. Tractum autem est hoc vocabulum, ut diceretur chroma à superficiebus, quæ cum permutantur, in alium transeunt colorem. Enharmonium verò quod est, magis coaptatum est. Hæc Boëtius.* Distinguebantur autem ista genera ab invicem, secundum variam tetrachordorum constitutionem. Erât autem Tetrachordorum intervallum Diatessaron (nos vulgò

vulgò Quartam vocamus) constans ex quatuor chordis, seu vocibus, Ut, Re, Mi, Fa; quarum vocum intervalla unius Tetrachordi generis unius, differant ab intervallis tetrachordi alterius Generis. In Genere enim Diatonico, quo & nostri hodiè utuntur, erat hujusmodi tetrachordum, cujus primum intervallum erat semitonium; reliqua vero duo erant toni; & à primâ voce

Hypate ad ultimam Mes-	Hypate,	
sen erat consonantia Dia-	Parhypate,	<i>Semitonium.</i>
teffaron. Hujus tetrachor-	Lichanos,	<i>Tonus.</i>
di exemplum hoc esto.	Mese,	<i>Tonus.</i>

Hujusmodi intervallis ac tetrachordis, in Genere Diatonico cantabatur.

In Genere verò Chromatico progressus erat hujusmodi, ut per duo Semitonia & per illud spatium, quod superest ad Diateffaron perficiendum, hoc est, per Trihemitonium, tribus Semitoniis constans procedebatur. Hujus Tetrachordi figura sit ista.

Hypate,	<i>Semitonium.</i>
Parhypate	<i>Semitonium.</i>
Lichanos,	<i>Trihemitonium</i> seu tonus cum semitonio.
Mese,	

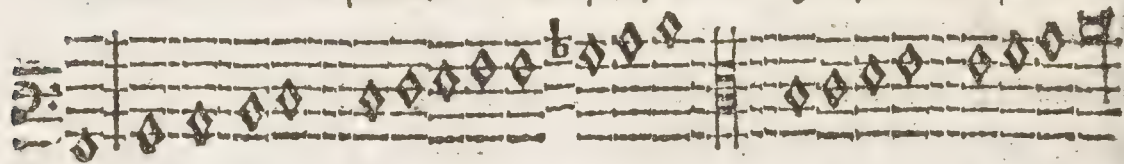
Enharmonium tandem genus Tetrachordo utebatur, cujus intervalla erant illa quæ sequuntur.

Hypate,	<i>Diesis.</i>
Parhypate,	<i>Diesis.</i>
Lichanos,	<i>Ditonum</i> , seu intervallum 2 tonorum.
Mese,	

Est autem diesis, secundum Boëtium, semitonii Dimidium. Tria hæc antiquæ Musicæ genera, per quinque tetrachorda Tabulaturâ hodiernâ expressit Mersennus Harmonic. lib. 6. quam pagina sequens exhibet.

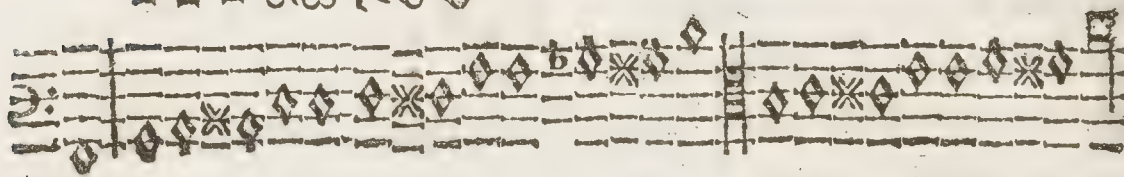
Systema Diatonicum.

Tetrachordon. Tetrachord. Tetrachord. Tetrachord. Tetrachord.
 ὑπατῶν. παρυπατῶν συνημμένων. διεξοδῶν. ὑπερβοῶν.



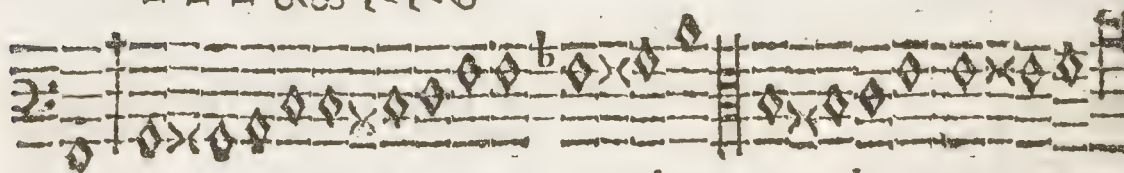
Tonus.
Semitonium.
Tonus.
Tonus.
Semitonium.
Tonus.
Tonus.
Semitonium.
Tonus.
Tonus.
Semitonium.
Tonus.
Tonus.

120
110
112
90
80
75
67
60



Semitonium.
Semitonium.
Tribenitonium.
Semitonium.
Semitonium.
Tertia minor.
Semitonium.
Semitonium.
Tertia minor.
Semitonium.
Semitonium.
Tertia minor.
Semitonium.
Semitonium.
Tribenitonium.

120
114
108
90
80
70
72
60



Προσλαμβανόμενον.
ὑπατῶν.
Παρυπατῶν.
Αιχμῶν ὑπατῶν.
ὑπατῶν μέσων.
Παρυπατῶν μέσων.
Αιχμῶν μέσων.
Μέση.
Τέλη συνημμένων.
Παρυπατῶν συνημμένων.
Νήτη συνημμένων.
Παρυπατῶν.
Τέλη διεξοδῶν.
Παρυπατῶν διεξοδῶν.
Νήτη διεξοδῶν.
Τέλη ὑπερβοῶν.
Παρυπατῶν ὑπερβοῶν.
Νήτη ὑπερβοῶν.

120
113
174
90
80
77
74
60
120
113
174
90
80
77
74
60
120
113
174
90
80
77
74
60

Diesis.
Diesis.
Ditonus.
Diesis.
Diesis.
Ditonus.
Diesis.
Diesis.
Tertia major.
Diesis.
Diesis.
Tertia major.
Diesis.
Diesis.
Tertia major.
Diesis.
Diesis.
Ditonus.

Ex his systematibus manifestum est, Genus Enharmonicum, ut & Chromaticum, quod verè dictum est, penitus obolevisse, Diatonico verò genere tantum cantilenas hodiernas passim fieri, quod scilicet progreditur per tonos ac semitonia (Diesis enim, & Limma, aut quid tale minutulum intervallum, Musica nostra non agnoscit.) Licet enim Contrapunctistæ (ut vocant) hodierni scalæ Guidonianæ vim offerentes, à suâ naturali constitutione detorqueant, & Chromaticè (uti putant) progrediendo, semitonia varia suis cantilenis inferant talibus locis, ubi naturaliter non inveniuntur, attamen hoc nullo modo Chromaticum verum dici potest, in quo is fuit progressus, ut post duo semitonia, Trihemitonium necessario semper sequeretur, quum in nostro spurio Chromatico, per totum Diapason, quandoque per semitonia tantum procedatur, nullo neque Tono, neque Trihemitonio interveniente.

De Modis.

PRæter genera ista prædicta, habebant etiam modos suos Antiqui Musici Græci; Quorum quindecim numerat Alypius, viz. Lydium, Hypo-Lydium, Hyper-Lydium, Aeolium, Hypo-Aeolium, Hyper-Aeolium, Phrygium, Hypo-Phrygium, Hyper-Phrygium, Iastianum, Hypo-Iastianum, Hyper-Iastianum, Dorium, Hypo-Dorium, Hyper-Dorium. Verum quinam tandem, aut in quem usum fuerint isti Modi, non convenit inter Musicæ veteris peritos. Gravitate & acumine solum inter se differre, quorundam est opinio; inter quos videtur esse Boëtius; qui modum Hypo-Dorium omnium gravissimum, Hypermixo-Lydium verò acutissimum omni-

omnium esse asserit. Verum hanc opinionem rejicit Zarlinus, qui l. 4. Instit. *Modos fuisse (inquit) varias species Cantilenarum, proprios Rythmos habentes, certo ordine ac certo carmine, certoque etiam instrumento decantari solitas. Denominabantur autem Doria, Phrygia, &c. ab illis scilicet Nationibus, apud quas magis essent in usu. Hujusmodi modos nos (Itali) hodie Arias (unde nostrum Aire, pro quâlibet Cantilenâ, descendisse videtur) appellamus; easque pariter à variis nationibus denominamus: ut quas dicimus Spagnolettam, Francescam, Græcam, Neopolitanam, Siculam, &c. Hæc Zarlinus. Horum modorum in unoquoque Genere Characteres latè explicat Alypius: sed omissis reliquis, qui ad propositum nostrum minùs spectant, libet hîc Lydii Modi chordas, cum suis characteribus, scalæ nostræ Guidonianæ respondentes, ex Vincentio apponere.*

Lydii modi signa in Genere Diatonico.

	<i>Lydius.</i>		<i>Galilei.</i>		<i>Meibomii.</i>
A	Proslamb.	7	⏏	7	⏏ F✕
B	Hyp. Hyp.	7	Γ	Γ	Γ g✕
C	Parhyp. Hyp.	β	L	R L	a
D	Lich. Hyp.	φ	F	Φ F	b
E	Hyp. Mes.	σ	σ	C C	c✕
F	Paryp. Mes.	ς	ς	P U	d
G	Lich. Mes.	M	π	M π	e
a	Mese	I	κ	I V	f✕
b	Trit. Syn.	θ	ν	Θ V	g✕
c	Par. Syn.	Γ	H	Γ N	a
d	Nete Syn.	Π	Z	Π Z	f✕
b	Paramese.	Z	ε	Z ε	g✕
c	Trit. Diez.	E	ω	E Δ	aa

Par.

d	Par. Diez.	II	Z	II	Z	bb
e	Net. Diez.	Θ	Υ	Θ	η	cc ✕
f	Trit. Hyp.	ο	λ	ι	τ	dd.
g	Par. Hyp.	M'	π'	M	P'	ee
Aa	Net. Hyp.	ι'	κ'	I'	κ'	ff ✕

His Characteribus cantabatur olim per singulas chordas modi Lydii in Genere Diatonico.

Jam verò ratio postulat, ut originem appellationum harum chordarum proferamus, eaque ex Boëtio, aliisque scriptoribus Harmonicis, talis est. Principio, cum Musica rudis planè & simplex

Boet. lib. I.
cap. 20.

erat, quatuor solum nervis tota constabat. Hujus Τετραχόρδου Mercurius dicitur inventor; chordarum verò dispositio talis erat scil. ut prima ad quartam Diapason sonaret; secunda

verò ad primam, ut & quarta ad tertiam, haberet Diatessaron intervallum; Tertia verò à secundâ tono tantum distaret hoc modo.

Nete	
Lichanos	Diatessaron.
Parhypate	Tonus.
Hypate	Diatessaron.

In his quæ gravissima erat, vocata est hypate, (inquit Boëtius) quasi major & honorabilior; & quod esset omnium fundamentum & principium: Parhypate verò secunda, quasi juxta Hypaten posita: Lichanos tertia, idcirco quoniam in canendo, ad eam chordam quæ est tertia ab Hypate, λιχανός, id est, index digitus inveniebatur. Quarta vero dicitur nete, quasi νεάτη, id est, inferior (secundum Boëtium,) rectius verò novissima, seu ultima omnium. His appellationibus Tetrachordi designabantur chordæ. Verum posteaquam istis Quintam Chorem, sextam Hyagnis, septimam verò Terpan-

der

der addiderat, & dispositionis & appellationum immutatio quædam facta est. Quarta enim chorda jam dicta est Mese, eò quod inter septem semper esset media. Quinta vero Paramese, quasi juxta mediam posita: Trite etiam vocata erat, quod ab ultimâ Nete esset tertia. Sexta verò Paranete vocabatur, quasi prope Neten, quæ erat septima & suprema omnium. Hujus Heptachordi constitutio erat talis.

Nete	}	{	Lichanos
Paranete			Parhypate
Paramese, seu Trite			Hypate.
Mese			

His octavam Samius Lycaon addidisse fertur, atque inter Paramesen, quæ etiam Trite dicitur, & Paraneten, nervum medium coaptasse, ut iste tertius esset à Nete: & Paramese quidem vocata est sola, quæ post mediam collocabatur, Trites verò nomen perdidit, posteaquam inter eam & Paraneten tertius à Nete locatus est nervus.

In hoc octochordo nervi hoc modo erant dispositi.

Nete	}	{	Mese
Paranete			Lichanos
Trite			Parhypate
Paramese			Hypate.

Tandem verò, cum ad 17. usque chordarum numerus esset auctus, Mese vero jam non erat chorda media, prima item ad ultimam, dissonantiam redderet: idcirco sub Hypate addita est alia chorda, quæ *μεσολαμβανούλη*, id est, assumpta, dicebatur, tono.

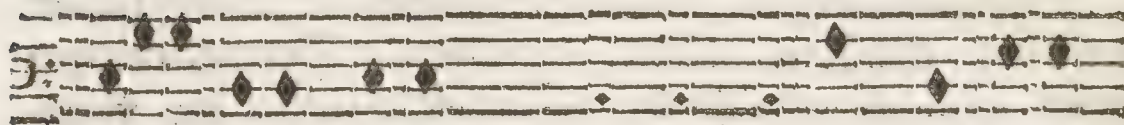
In

integro distans ab Hypate Hypatōn. Et ipsa quidem à Mese octava est, ad Neten verò Hyperbolæon reddit Disdiapason.

Tetrachordorum etiam Hypatōn & Parhypatōn nomina eandem habent rationem. Tetrachordum vero *συνημῶν*, id est, conjunctarum, ita vocatur, quod cum præcedente Tetrachordo, per Mese, tanquam per communem terminum conjungatur. *Διζυγῶν* vero (i. e.) disjunctarum, Tetrachordum contrariam habet rationem; prima enim hujus Tetrachordi chorda, non est Mese, quæ est ultima Præcedentis Tetrachordi, sed Paramese, quæ scilicet à Mese justo tono distat. *Υπερβολαίων* verò Tetrachordum ob sublimitatem dicitur, eo quòd supremum sit atque acutissimum omnium.

His ita dispositis, ad exprimendas Odas has Græcas notis musicis hodiernis jam nos accingamus.

Διονυσίῳ εἰς Μῶσαν. Ἰαμβος Βακχεῖος.



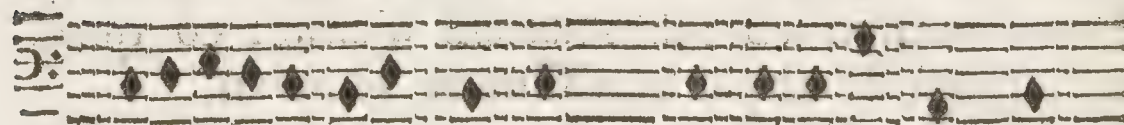
σιζ ζ φ φ σ σ σσν ι φ Μ Μ

Αεῖδε μέγα μῆτι φίλη, Μολπῆς δ' ἐμῆς κατ' ἀρχῆς.



ζ ζ ζ ε ζ ζ ι ι Μ Ζ Ν ι φ ζ ε Μ φ σ

Αὔρη δὲ σῶν ἀπ' ἀλσέων ἐμὰς φρένας δονεῖται



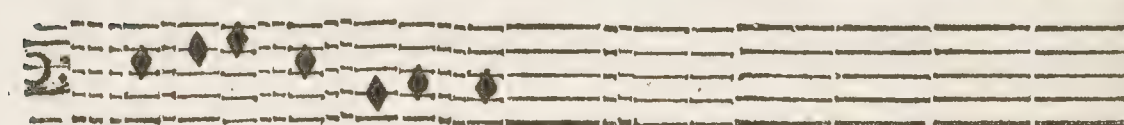
σ ρ Μ ρ σ φ ρ φ Ν σ σ σ ζ β θ

Καλλιόπα σοφὰ Μουσῶν, πορὺ κατὰ γέπ' ἐπεπνῶν,



ε φ σ ρ Μ ι Μ Μ ι ε ζ γ Μ ρ σ Μ ι

Καὶ σοφὴ μυσοδότα, Λατῆς γόνε Δήλιε Παγάν.



Μ ι ζ Μ φ σ σ

Εὐμηνίς παρέσε μοι.

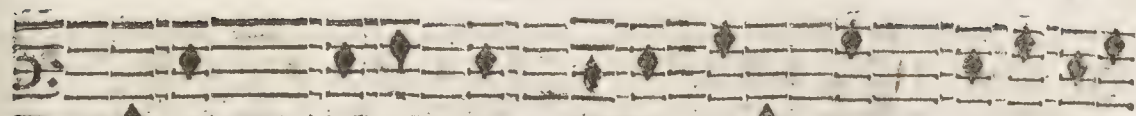
Ὑμνος εἰς Ἀπόλλωνα τῷ αὐτῷ.

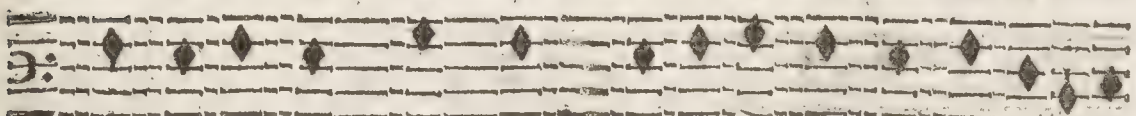


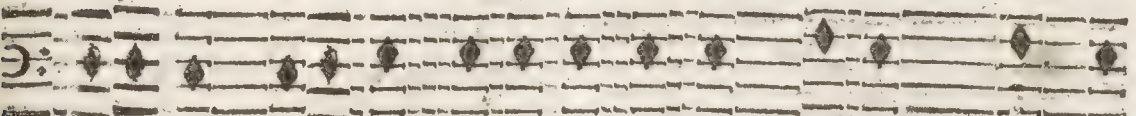
σ σ σ σ ι σ ε σ φ φ Μ Μ Μ Μ σ φ Μ


Χινοβλεφάρ' ἀπὲρ Αἴας, Ρόδδ' ἔσαν ὅς ἀντιγα


πόλων



 τ M M ι M ς M Z τ Z M Z M Z
 πόλων Πτανοῖς ὑπ' ἰχνεσι διώκεις. Χρυσέαισιν

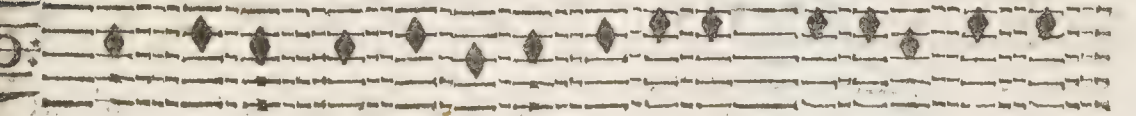

 ι M ι M Z ι M ι Z ι M ι ς φ σ
 ἀγαλλόμεναι ἡμάς, Περὶ νῶτον ἀπείρατον



 ρ ρ σ σ ρ M M M M M M ι M ι M
 ἔρανθ', Αἰτῖνα πολύσροφον ἀμπλέκων, Αἴγλας


 ς M ι Z M ς σ σ ρ M M M σ β φ M M
 πολυδερκέα πάγαν Περὶ γαῖαν ἀπαρ' ἐλίσσων·


 M ι Z Z Z Z Z Z E ι E Z ρ M ι Z
 Ποταμοὶ δ' ἔσθεν πυρὸς ἀμβρότε Τίκτεσιν ἀπὴ·


 Z ι M ς σ σ φ σ ς M M M ρ ς σ
 εἶλον ἀμέραν. Σοὶ μὲν χόρθ' ἀδιθ' ἀσέρων


 M ι M M ι ς M ι Z Z Z Z M Z Z
 Κατ' ἔλυμπον ἀνακτα γηρόβει, Αἰετον μέλθ'


 M Z ι E Z M ι Z Z M ι ς φ Z Z σ ρ
 αἶεν αἰείδων, Φοιβηΐδι περπόμεναι λύρα. Γλαυ-

F f

κα



M M M σ ρ M M M ι ι M ι M ι M M ρ M ι Z Z
καὶ ὅ παύροιτε σελάνα· Χρόνον ὥριον ἀγχομονδαι,



M ι Z ι M ι φ σ ρ M ρ σ σ σ σ σ σ
Λοκῶν ὑπὸ σύρμασι μόχων. Γάνυται δέ τε οἱ

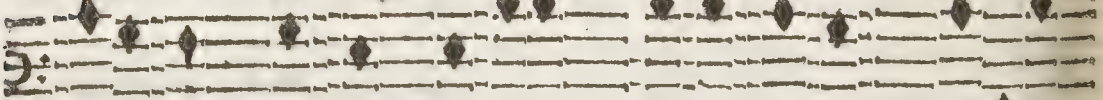


ρ σ ρ φ ρ M M ι Z ι M ι φ σ ρ M ρ σ
νόθευμδης, Πολυοίμωνα κήσμον ἐλίσπων.

Ὑμνος εἰς Νέμεσιν. τῷ αὐτῷ.



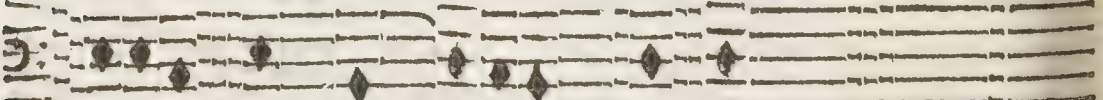
ι M M M M ι M M ι σ ρ M φ M Z Z Z Z
Νέμεσι, πτερόεσσα βίε ῥοπαί, Κυανῷ πιδέα



E Z ι Z M M Η Η Η Η E Z E Η
δυγάτερ δίχας· Ακῦφα φρυάγματα θνατῶν



Η Η M ι Η Z ι ι M M M M M M
Επέχεις ἀδάμαντι χαλινῷ· Εχθυσά δ' ὕβριν



M M σ M φ ρ σ φ ρ ρ
ὀλοὰν βροτῶν, Μέλανα φθόνον ἐκτὸς ἐλάυνεις.
* * * λείπει.

Atque

Atque hanc quidem formam (quantum ad intonationem, seu tonorum dispositionem) induunt Cantilenæ istæ Græcæ , notis hodiernis expressæ. Verum quonam tempore syllaba , vel Tonus unusquisque proferendus sit ; adhuc disputatur inter eruditos. Quorundam est opinio , sed vana, characterum Græcorum priorem, tonum ; alterum vero (duplex enim in unoquoque genere & modo , Characterum est series) syllabæ productionem vel contractionem denotare. Hoc si ita esset in quâlibet chordâ, syllaba ; (qualiscunque tandem sit, seu longa, seu correpta ;) eandem necessariò semper habebit prolationem. Quod ridiculum. Probabilior itaque eorum est opinio, qui dicunt, toni seu vocis prolationem, syllabæ quantitatem semper sequi. Atq; hæc opinio vel hinc confirmari videtur , quòd plerique omnes scriptores Harmonici, inter partes artis suæ, quas septem enumerat præcipuas *Alypius* , (viz. *πρῶτον καὶ φθόγῳ, δεύτερον καὶ διασημάτῳ, τρίτον καὶ συσημάτῳ, τέταρτον καὶ γυνῶν, πέμπτον καὶ τόνων, ἕκτον καὶ μεταβολῶν, ἑβδόμῳ καὶ αὐτῆς τῆς μελοποιίας*) etiam de Rythmis tanquam de membro quodam Musices necessario, semper agunt. Hoc clarè liquet ex *Martiano Capellâ* , fatyr. l. 9. Cujus hæc sunt verba *Hæc de septem partibus artis nostræ dixisse sufficiat, nunc Rythmos, i. e. numeros perstringamus: quoniam ipsos quoque nostræ artis portionem esse non dubium est.* Idem paulo infra hanc numeri definitionem assignat; *Numerus, inquit, est diversorum modorum ordinata connexio, temporis pro ratione modulationis inserviens, per id quod aut efferenda vox fuerit, aut premenda; & qui nos à licentiâ modulandi, ad artem disciplinamque corstringat.* Verum hic quæritur, nec immeritò , quisnam igitur secundæ cujusque columnæ characterum fuerit usus; huic dubio responsum quoddam suggerit sæpe memoratus *Alypius* , *Εισαγωγῆς μουσικῆς κεφ. α'.* ubi ait

ait Ἀυδίε τρόπε σιμεῖα τὰ μὲν ἄνω τῆς λέξεως, τὰ δὲ
κάτω τῆς κρήσεως. Responsum plane Delphicum, De-
lioque dignum Natatore. Cæterum hoc plerique
(inquit Mersennus) ita volunt intelligi, ut primi
characteres respondeant notis practicis, quibus
voce utuntur; secundi vero, literis tabulaturæ,
quæ testudini, & aliis instrumentis servit, in ex-
primendis cantilenis. Sed neque sic negotium absol-
vere nobis videntur. Si enim antiquitus ὁμοφώνως
(ut quidam volunt) ad Lyræ, Tibiam, aliaque
instrumenta cantare mos fuerit, quidni uno eodem-
que characterē, & vocis sonus & instrumenti per-
cussio exprimi poterant? sin autem ἀντηφώνως (ut
loquitur Aristoteles) i. e. symphonicè & per con-
sonantias (quod probabilius) cantatum fuerit, ex
hoc necessario sequetur, eandem chordam eandem
etiam semper consonantiam συμφωνῆσαν habituram
esse. Verum quanta interim hæc varietatis fames, ubi
tam arctis tota harmonica finibus cohibetur!

Utut sit: Antiquæ musicæ summam & (quod
maximè mirum est) affectatam fuisse simplicitatem,
apparet ex Senatus consulto quodam Laconico, à
Boëtio *lib. 1. Music.* citato, ubi Timotheus qui-
dam Milesius ob πολυφωνίαν, & innovationem An-
tiquæ Musicæ superintroducendam, antiquæ lyræ
ἐπταχόρδω quatuor novas chordas affluendo: novati-
onis hujus poenas dedisse fertur. Ab Ephoris enim
decretum est, ut abscissis manu propriâ chordis quas
addiderat superfluis; à Laconica demum pelleretur.
Hoc περὶ βέλδμα, pessimè corruptum, extat apud
Boetium *Music. lib. 1.* Verum Jos. Scaliger, Not. suis
in Manil. ex M S S. codicibus (uti ait) priscam
illi formam restituit, atque hoc est.

Επειδὴ Τιμόθεος ὁ Μιλήσιος ᾠδαρχὸς εἰς τὴν
πόλιν ἀμετέραν, τὴν παλαιὰν μῶαν ἀπυλάσας, καὶ τὴν διὰ
τῶν ἐπταχόρδων κινάεισιν ἀποτρεφόμενος, πολυφωνίαν εἰ-
σάγων

παῖδων λυμαίνεται τὰς ἀκοὰς τῶν νέων, διὰ τε τὰς πολυ-
 χορδίας καὶ τὰν κενότατα τῶ μέλεος ἀγνή καὶ ποιητῶν,
 ἀντὶ καθαρῶς καὶ τεταγμένως ἀμφιέννυται τὴν μῶαν, σωσι-
 σάμηνος ὅπῃ χρωμάτος τὴν τῶ μέλεος δύσκειαν, ἀντὶ
 τὰς ἐναρμόνιων ποιῶν ἀντίστροφον ἀμοιβαίαν, ὡς κληθεὶς
 ἦ καὶ ἐν τὸν ἀγῶνα τὰς Εὐδοσινίας Δάματρος ἀπορεπεία
 ἐσκεδάσατο τὴν τῶ μύθῳ δύσκειαν, τὴν τὰς Σεμέλας ὁ-
 δύναρ ὧν ἐνεκα τὰς νέως διδάσκει.

Δεδόχθαι φᾶν περὶ τέτων τῶ βασιλέα, καὶ τῶς ῥήτορα
 μέμφεσθαι Τιμόθεον· ἔπῃ ἡ ἀνασχάσαι δὴ καὶ τὰν ἐνδεκα-
 χορδαὶν ἐκταμεῖν τὰς πεντήκοντα, ὑπολιπόμηνον τῶ ἐπὶ τὰ τό-
 νωρ, ἐκασάτω τε ἄραι πόλιος βάρους. ὅπως ἐυλάβηται ἐν
 τὴν Σπάρταν ἐπιφέρειν πὶ ἧς μὴ καλῶν ἐδῶν, μήποτε τα-
 ράτληται κλέος ἀγῶνων. *Quod sic reddimus.*

“ Quandoquidem Timotheus Milesius, adveniens in
 “ urbem nostram, priscam aspernens Musicam, mo-
 “ dulationem etiam quæ fit per septem chordas re-
 “ pudians, multiplicemq; introducens Harmoniam,
 “ juniorum aures corrumpit, & per multiplicitatem
 “ chordarum & novitatem melodiæ, ignobilemq; ac
 “ fictam pro purâ & regulari musicam adornat, sonis
 “ Chromaticis melodiam reddens infamem, & pro
 “ modulatione enharmonicâ, alternam substituens,
 “ variamque. Quinetiam ad Elusinia Cereris sacra
 “ vocatus, fabulæ infamiam inhonestè divulgavit
 “ Semeles dolores junioribus exhibendo.

“ Visum est igitur Regibus & Rhetoribus Timo-
 “ theum de his postulari, Quinetiam cogi ipsum de
 “ chordis undecim superfluas amputare, relictis sep-
 “ tem tonis priscis: longissimè item amandari urbis
 “ molestiam; ut posthac revereantur, consuetudinem
 “ pravam quamcunque in Spartam introducere: ne-
 “ sacrorum honos conturbetur. Verum hîc obiter
 monendus est lector mutationem σ finalis in ς La-
 conicam esse.

Ex hoc Laconico Plebiscito Lyram principiò fu-
 isse

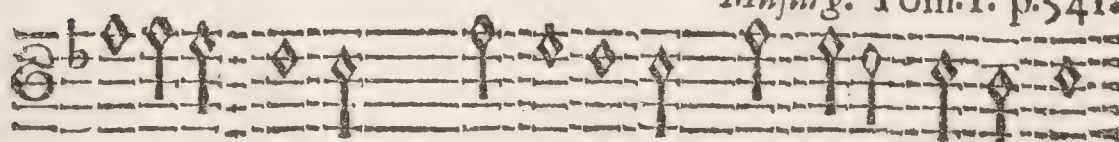
isse ἐπτάχορδον asserere ausus est Jos. Scaliger, ejus hæc sunt verba, *de numero chordarum res vetustissima est. Sanè ab initio fuisse ἐπτάχορδον & mediocriter periti sciunt.*

Hæc ille. *Verum quænam interim est hæc Magni Scaligeri imperitia, quum Boëtius (Nicomachus tamen ipse aliter lib. 2. initio) Nicomachi nixus testimonio, τετραχορδον solum principio fuisse Lyram, affirmet (uti supradictum est) ad numerum autem septenarium gradatim tandem pervenisse ?* Επτάχορδον quidem diutius permansisse, certum est ex Nicomacho, *Harmon: Enchirid lib. 2. ἐν δεκάχορδον vero demum evasisse: cujus Novationis primus Spartæ pænas dedit Timotheus iste Milesius, atque hic quidem paulisper facta est mora: donec eo usque tandem musicorum progressa est licentia, ut octodecim Lyra chordis luxuriaret. Verum hic tandem græcorum constiterunt tentamina.*

Neque ipsis Latinis fuit spatiosior modulandi campus donec *Guido Aretinus* monachus ordinis S. Benedicti, homo pro suo quo vexit sæculo apprime literatus, circa annum Redemptionis humanæ 1028. totam canendi formam immutavit, ac veteri scalæ Græcæ, quæ Disdiapason, sive 15. tonorum numero prius constabat, quatuor aliis superne unico autem tono infra superadditis; viginti chordarum numero scalam suam; quam nunc ab Authoris nomine *Guidonianam* nuncupamus absolvit.

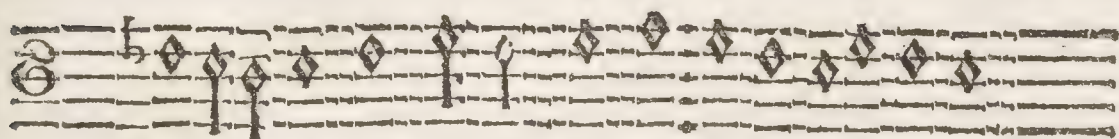
Musica veteris specimen quod invenit Kircherus
in celebri illa apud Siculos Bibliotheca Sancti
Salvatoris juxta portum Messanensem, in
fragmento Pindari antiquissimo.

Musurg. Tom. I. p. 541.



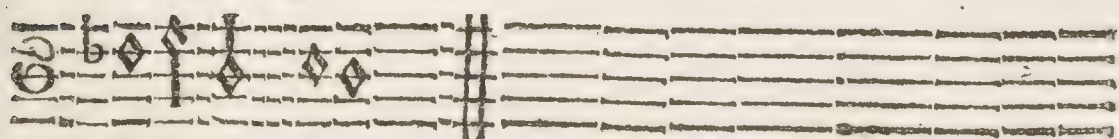
Π Π Γ Θ Ι Π Γ Θ Ι Π Γ Θ Ι Μ Ι

Χρῦσα φόρμυξ, Απόλων θεῶν καὶ ἰσχυλοκάμων



Θ Ι Μ Ι Θ Γ Θ Γ Π Γ Θ Ι Γ Θ Ι

Συνόδιον μοισᾶν κτέανον παῖς ἀκρόβητος

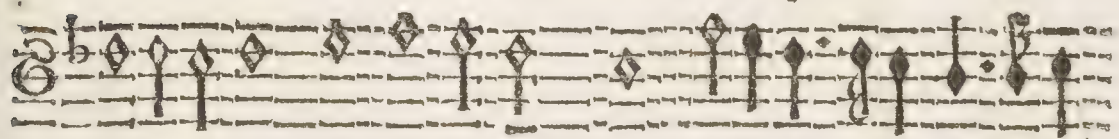


Θ Γ Μ Ι Μ.

αἰθαίας ἀρχαί.

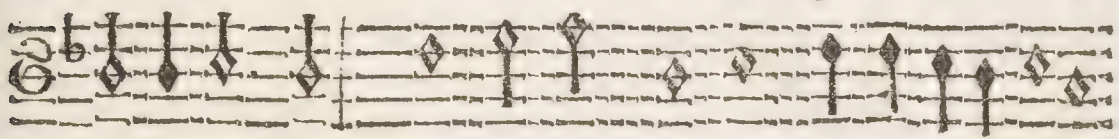
Χόρος εἰς Κυθάραν.

Chorus ad Cytharam.



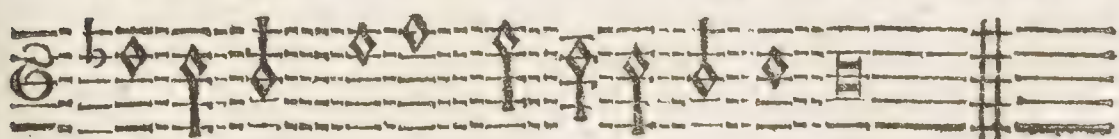
κ κ κ κ Ν 3 Ν κ κ 3 Ν κ κ κ Π Γ Θ

Πείθον δ' αἰδοῖ σάμασιν ἀγχοιχόρων ὁπότεν



Π Π κ Π κ Ν 3 Π κ κ κ κ Π κ κ

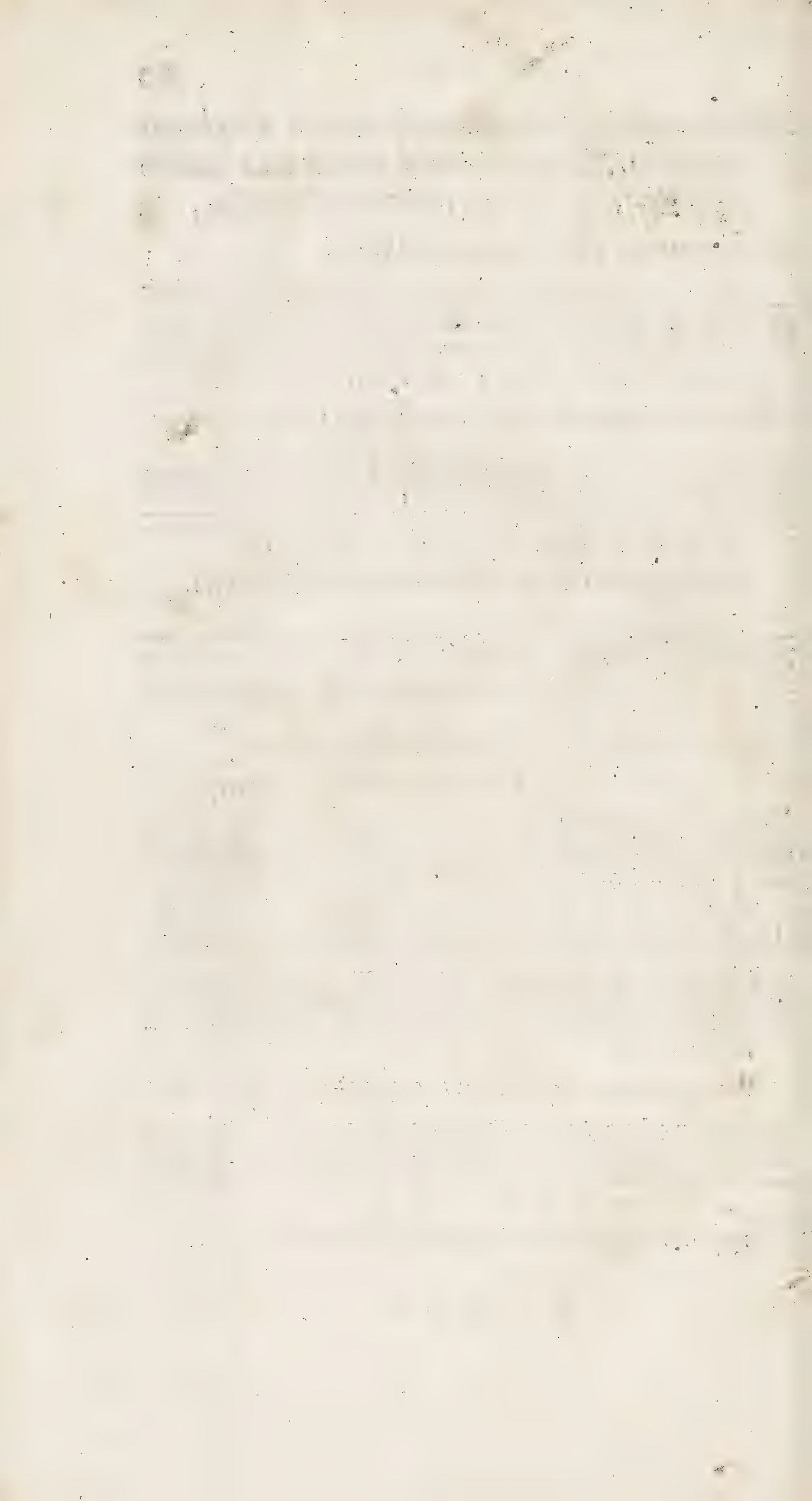
τὸν φροιμίων ἀμβολὰς τεύχης ἐλελιζομένης



Ο κ Π Ν 3 Ν κ κ Π κ Π

καὶ τὸν ἀχματὰν κεραυνὸν σβεννύεις

F I N I S.



[Faint, illegible handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page.]

Dionysii Hymn. in Nemesis. v. ult. Φθόρος & Νεμεσις
Discrimen tradit Aristoteles. Rhetor. L. II. c. 8. quod præclare
quoque indicat Eurip. in Rheseo. v. 342. & Soph. in Electra
v. 1594. Immo sicut dictum a Veteribus, Φθόρος ἄπτερος,
sic contra invocata, ut adsit dicenti, favens scilicet
Nemesis seu Adrastea καλέμεν δὲ Ἀδράστειαν. Aristid.
Grati. Smyrn. pag. 447. & Id. Sacr. Sermon. II. p. 512. 513.
ἡ δὲ Ἀδράστεια κεκλήσθω οὖν αὐτῇ. Quo spectat Eurip.
in Rheseo. v. 468. οὖν Ἀδράστειαν λέγω; quod tumidis &
vanis ostentatoribus infesta haberetur hæc dea, ut
ad Hesiodum observat Gregorius, & hic Lucani locus
arguit. L. 5. v. 233. Et tumidis infesta colit qua numina Rhæmus
Quamquam Φθόρος etiam subinde a Græcis Tragicis
pro Νεμεσεί sumatur. Eurip. Iphig. Aul. v. 1897. Spanheim.
in Callim. Apoll. v. 107.

ἡ δὲ Ἀδράστεια κεκλήσθω οὖν αὐτῇ. Quo spectat Eurip.
in Rheseo. v. 468. οὖν Ἀδράστειαν λέγω; quod tumidis &
vanis ostentatoribus infesta haberetur hæc dea, ut
ad Hesiodum observat Gregorius, & hic Lucani locus
arguit. L. 5. v. 233. Et tumidis infesta colit qua numina Rhæmus
Quamquam Φθόρος etiam subinde a Græcis Tragicis
pro Νεμεσεί sumatur. Eurip. Iphig. Aul. v. 1897. Spanheim.
in Callim. Apoll. v. 107.

Σιγυρίη Hymn. in Ap. ll. v. 2 & 3. legendum videtur.

Ροδοναγαν ὅς ἀντυζα πωλῶν

πλανοῖς ὑπ' ἰχνέσι διώκεις.

Solus enim iste Hymnus in duo tantum capitula dividitur.
 dividitur allegum quale (Αἰζλας πολυδερκής πῶν)
 alterum quale (Ἀκλινὰ πολυτροφόν χροπλεκοῖν)
 πωλῶν igitur leg. πωλῶν, pro ἰχνέσι ἰχνέσι
 conposita antepenultima, sicut Apollon. l. 2. 7.

Ὁρμηθεὶς πατεῖ τοῖς βοβαροῖς ἰχνέσιν.

Lenius loci hic est. ci. qui roscum curat.
 νοβισσι ἀπὸ τοῦ ἑμοσιον. Ἀντιχέ ἀρματός περ
 φερρεῖα. Hecyeli. κ. α. τὴν ἀντυζα τὸ ἄρματός
 μέρος, ἐνθα φαδὶν ἢ τὸ ἡνιοχὸς σοδὶς.
 Hecyeli. κ. α. τὴν ἀντυζα διώκεις ἢ α. οὐδὲν
 in Solen) τὸ τετρακόρον ἄρμα διώκειν.
 αὐτὸν ἀντυζα, τοσεῖς αὐτοῦ ἡνιοχοῦ.
 535. & αὐτοῦ ἢ τοσεῖς fulgebant luce.
 & πλανοῖς ἰχνέσι πομπὴν ἢ ἰρσην
 πομπῇ, quibus add. Euripid. Elect. v. 467

Φαεθῶν κύκλος ἀελίοιο,

ἵπποισι δὲ πτεροσῶσι.

equidem (inquit Barnes) πτεροσῶσι quia
 mas omnes Solis Equi facile conprehendunt
 nubem veterum concessit.
 οὐδὲν (metra. l. 2.)

Interna volucres Pyrraei Solis
 Solis Equi. Χπωλῶν ἑρμηνεύεται.
 ἡ ἀντιχέ.

Π. 105. 8. 3. 4. 1. 73.
Π. 105. 8. 3. 4. 1. 73.
Π. 105. 8. 3. 4. 1. 73.
Π. 105. 8. 3. 4. 1. 73.

193

ρ. 1. Ηερίη π...

ρ. 143. Βολυτος. 243

ρ. 106. ρ. 3. Ηερίη π...

ρ. 92. Νύξ' επιδινείται.

c $\frac{R}{e}$

e

f

